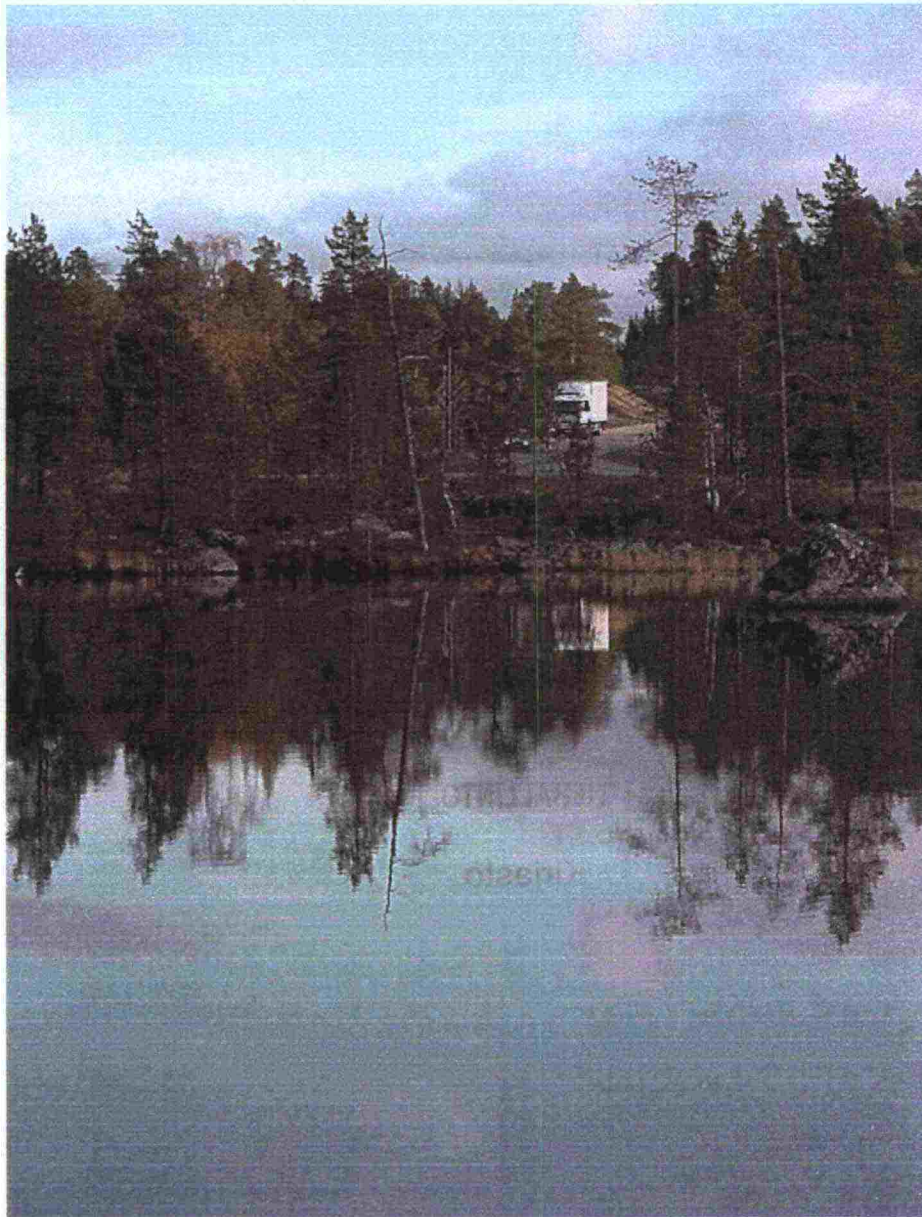


20010463

Yleiset tiet Lapin tiepiirissä 1.1.2001



22401006



TIEHALLINTO

Kirjasto

9A1, H31780

Yleiset tiet Lapin tiepiirissä 1.1.2001



Tiehallinto
Lapin tiepiiri
Rovaniemi 2001



Tiehallinto

Lapin tiepiiri

Hallituskatu 1-3

PL 194

96101 ROVANIEMI

Puhelin vaihde 0204 22 159

ESIPUHE

Tämän julkaisun tarkoituksena on antaa yleiskuva Lapin tiepiirin tiestöstä ja tienpitoon liittyvistä keskeisistä asioista. Julkaisun on koornut Tienpidon suunnittelu -yksikön tiestötietoryhmän toimeksiannosta Konsultoinnin Rovaniemen toimipisteen liikennejärjestelmän tietopalvelut -ryhmä. Julkaisun tilastot, kartat, jakautumat ja graafiset esitykset on tuotettu tiehallinnon ylläpitämistä järjestelmistä.

Viime vuosien aikana on Tiehallinnossa kehitetty tienpidon suunnittelun hallintajärjestelmiä, jotka käyttävät hyväksi eri rekistereiden valtavaa tietomäärää. Nyt jää enemmän aikaa varsinaiseen suunnitteluun, vaihtoehtojen vertailuun ja analysointiin. Perusrekistereiden tietojen oikeellisuuden merkitys korostuu entisestään, kun suunnittelutyötä tehdään aikaisempaa enemmän rekisteritietojen perusteella. Sen vuoksi on erittäin tärkeää, että havaituista virheistä saadaan tieto rekistereiden vastuuhenkilölle.

Tämä julkaisu päivitetään vuosittain. Tiestötietoryhmä odottaa kommenttejanne ja parannusesityksiänne julkaisun kehittämiseksi ja tietosisällön saamiseksi tietotarpeitanne vastaavaksi.

Seuraavilla sivuilla on esitetty lyhyesti käytössä olevat järjestelmät. Sieltä löytyvät myös vastuuhenkilöiden yhteystiedot. Tiestötietoryhmä toivoo, että julkaisu palvelee tietotarpeitanne ja että otatte rohkeasti yhteyttä, mikäli puutteita ilmenee.

Rovaniemi 15.5.2001

Tiestötietoryhmä

Sisältö

1	TIEDONKERUU JÄRJESTELMÄT	7
1.1	Tierekisteri	7
1.2	Onnettomuusrekisteri	7
1.3	Liikennetiedot	8
1.4	Päällystetyn tiestön kuntomittaukset ja hallintajärjestelmät	8
1.5	Kartat	9
1.6	Tiestötietoryhmä	9
1.7	Tierekisterin tietolajit	9
2	TIEVERKKO	11
2.1	Toiminnallinen tieluokka 1.1.2001 (kartta)	13
2.2	Tiepituuudet työalueittain hallinnollisen luokituksen mukaan	14
2.3	Tiepituuudet työalueittain toiminnallisen luokituksen mukaan	15
2.4	Tiepituuudet kunnittain hallinnollisen luokituksen mukaan	16
2.5	Tiepituuudet kunnittain toiminnallisen luokituksen mukaan	17
2.6	Tiepituuudet ja vuosisuoritteet hoitoluokittain ja työalueittain	18
2.7	Teiden hoitoluokat työalueittain	19
2.8	Teiden talvihoitoluokat 1.1.2001 (kartta)	20
2.9	Sorateiden hoitoluokat 1.1.2001 (kartta)	21
2.10	Teiden valaistus omistajan mukaan 1.1.2001 (kartta)	22
2.11	Jk+pp -tiet hoitajan mukaan 1.1.2001 (kartta)	23
3	PÄÄLLYSTE	25
3.1	Päällysteen tyyppi (kartta)	27
3.2	Päällystämisvuosi (kartta)	28
3.3	Päällystepituudet 1.1.2001	29
3.4	Päällystepituudet hallinnollisen ja toiminnallisen luokituksen mukaan	30
3.5	Päällystepituudet kunnittain päällystelajin mukaan	31
3.6	Päällystepituudet työalueittain päällystelajin mukaan	32
3.7	Päällystysaste (%) vv. 1980-2001 ja päällystysaste (%) työalueittain 1.1.2001	33

4	SILLAT	35
4.1.	Sillat siltatyypiryhmittäin tien toiminnallisen luokan mukaan	37
4.2.	Sillat rakennusmateriaaleittain tien toiminnallisen luokan mukaan	38
4.3.	Sillat käyttötarkoituksittain kartalla	39
4.4.	Sillat käyttötarkoituksittain toiminnallisen luokan mukaan	40
4.5.	Siltojen ikäjakauma lukumäärän mukaan	41
4.6.	Siltojen ikäjakauma pinta-alan mukaan	42
5	LIIKENNE	43
5.1.	Keskimääräinen vuorokausiliikenne, KVL (kartta)	45
5.2.	Liikennemäärän kehitys tieverkolla vv. 1981-2000	46
5.3.	Vuosisuoritteet tieverkolla vv. 1981-2000	46
5.4.	Liikennemäärän kehitys teittain hallinnollisen luokituksen mukaan vv. 1985-2000	47
5.5.	Liikenteen kehitys koko maassa ja Lapin tiepiirissä vv. 1985-2000	48
5.6.	Vuosisuoritteet hallinnollisen luokituksen mukaan vv. 1985-2000	49
5.7.	Vuosisuorite teittain hallinnollisen luokituksen mukaan 1.1.2001	49
5.8.	Liikennemäärän kehitys teittain toiminnallisen luokituksen mukaan vv. 1985-2000	50
5.9.	Vuosisuoritteet toiminnallisen luokituksen mukaan vv. 1985-2000	50
5.10.	Liikenteen kehitys päätieverkolla LAM-pisteillä vv. 1990-2000	51
5.11.	Raskaan- ja täysperävaunuliikenteen kehitys LAM-pisteillä vv.1993-2000	52
5.12.	Rajanylityspaikkojen liikenne ja KVL 2000	53
6	LIIKENTEEN RAJOITUKSET	55
6.1.	Painorajoitetut sillat (kartta)	57
6.2.	Painorajoitetut sillat (luettelo)	58
6.3.	Painorajoitetut sillat ryhmittäin	60
6.4.	Nopeusrajoitukset hallinnollisen ja toiminnallisen luokituksen mukaan	61

6.5.	Alikulkupaikat, alle 4,60 m	62
6.6.	Toteutuneet kelirikkorajoitukset vv. 1978-2001	63

7	LIIKENTEEEN ONNETTOMUUDET	65
---	---------------------------	----

7.1	Henkilövahinko-onnettomuuksien määrä	67
7.2	Kuolemaan johtaneet onnettomuuksien määrä	67
7.3	Henkilövahinko-onnettomuuksien onnettomuusaste vv. 1985-2000	68
7.4	Henkilövahinko-onnettomuuksien onnettomuustiheys vv. 1985-2000	68
7.5	Onnettomuustilasto vuodelta 2000	69
7.6	Onnettomuudet tyypeittäin vv. 1994-2000	70
7.7	Kevyenliikenteen onnettomuudet vv. 1994-2000	71
7.8	Jalankulkija- ja polkupyöräonnettomuudet vakavuusasteen mukaan vv. 1995-2000	72
7.9	Yleisten teiden henkilövahinko-onnettomuudet tiepiireittäin	73
7.10	Yleisillä teillä kuolleet tiepiireittäin	73
7.11	Hirvionnettomuudet Lapin tiepiirissä vv. 1991-2000	74

1 TIEDONKERUU JÄRJESTELMÄT

1.1 Tierekisteri

Tierekisteri on tieasetuksen 4 §:n edellyttämä yleisten teiden luettelo, joka on luonteeltaan tietovarasto. Tierekisteriä voidaan pitää kuitenkin tie- ja liikenneolojen suunnittelussa myös hyväksikäyttöjärjestelmänä.

Järjestelmä pitää sisällään tietoja yleisistä teistä ja niiden liikenteestä. Yleisillä teillä tarkoitetaan Tiehallinnon hoidossa olevia valta- ja kantateitä, muita maanteitä ja paikallisteitä sekä ns. polkutietä.

Tienpidon suunnittelu ja sitä palvelevat ohjausjärjestelmät saavat tieverkkoa koskevat lähtötiedot tierekisteristä. Tienpidon tavoitteiden määrittely, toimenpidetarpeiden toteaminen, suunnitelmien vaikutusten selvittäminen ja tierakenteiden ylläpidon ohjausjärjestelmät ovat esimerkkejä tästä.

Tierekisterin osoitejärjestelmä perustuu tie- ja tieosanumerointiin, joka on kuvattu vuosittain julkaistavilla piirikohtaisilla tienumerokartoilla (mittakaava 1:500 000 ja 1:250 000). Kukin tie on jaettu tieosiin. Tieverkolla olevan tiedon sijainti osoitetaan tienumeron sekä tieosan alusta määritellyn etäisyydestiedon avulla. Jatkuville tietolajeille annetaan alku- ja loppupisteen osoitetieto.

1.2 Onnettomuusrekisteri

Onnettomuusrekisteri sisältää poliisin Tiehallinnolle ilmoittamat liikenneonnettomuudet, jotka ovat tapahtuneet Tielaitoksen ylläpitämillä yleisillä teillä. Ennen rekisteriin viemistä tiedot tarkistetaan ja erityistä huomiota kiinnitetään siihen, että onnettomuuden tapahtumapaikka ja tieolosuhteita koskevat tiedot ovat mahdollisimman oikein.

Onnettomuusrekisteri on tarkoitettu palvelemaan ensisijaisesti Tiehallintoa sekä tie- ja liikennesuunnittelijoita. Sitä käytetään yleisten teiden liikenneturvallisuuden kehityksen seuraamiseen ja liikenneturvallisuuden parantamisen suunnitteluun. Lisäksi onnettomuusrekisteriä käytetään tie- ja liikenneympäristöön kohdistuvien toimenpiteiden toteutuksen suunnitteluun, toteutettavien toimenpiteiden vaikutusten selvittämiseen sekä erilaisiin onnettomuustutkimuksiin ja selvityksiin.

Lapin tiepiirissä rekisteröidään onnettomuuksia 500-700 kpl vuodessa.

1.3 Liikennetiedot

Tierekisterissä oleva tiestö on jaettu liikennemäärien osalta homogeenisiin liikennemääräväleihin. Välit päivitetään tilanteessa 1.1. ko. vuotta siten, että noin 1/4 osa väleistä saa laskentojen perusteella reaalisen liikennemäärän, muut välit korjataan ko. laskentavuoden kasvuprosentilla. Kasvuprosentit saadaan tarkkailulaskentojen perusteella. Tarkkailulaskentapisteitä (LAM) on piirin tieverkolla 13 kpl. Laskenta pisteillä tapahtuu automaattisena jatkuvana laskentana, josta saadaan liikennemäärien lisäksi nopeustiedot ja ajoneuvojen koostumustiedot. Keskimääräisten liikennemäärien (KVL) ja kesän keskimääräisten liikennemäärien (KKVL) lisäksi tierekisteristä saadaan ajoneuvokoostumus prosentuaalisesti jaoteltuna. Tiestötietoryhmältä saa yllämainittujen tietojen lisäksi liikenteen kausivaihteluviikonpäivä- ja tuntivaihtelutiedot, sekä erilaisia tiedotteita, tulosteita ja tilastoja.

1.4 Päälystetyn tiestön kuntomittaukset ja hallintajärjestelmät

Järjestelmät ja vastuuhenkilöt:

**Kuntotietorekisteri
(KURRE)**

PVI-mittaukset
PTM-mittaukset
Kantavuusmittaukset

Risto Uusipulkamo
0204 22 3441
GSM 0400 290 859

**Sorateiden hallintajärjestelmä
(T&M Sora)**

Ari Kilponen
0204 22 3440
GSM 040 5183 461

**Päälystetyn tiestön hallintajärjestelmä
(PMSPPro)**

Risto Uusipulkamo
0204 22 3441
GSM 0400 290 859

1.5 Kartat

Tiestötietoryhmä tuottaa teemakarttoja tiestöstä ja sen tilasta Map-ohjelmiston avulla. Kartat ovat havainnollisia ja auttavat luomaan kokonaiskuvaa tiestömme tilasta. Tähän julkaisuun on sisällytetty karttoja eri teemoista.

1.6 Tiestötietoryhmä

Ryhmän vetäjä

Raimo Raatikainen
0204 22 3434
GSM 040 558 2821

Tierekisterin ylläpito ja
kartat

Raimo Raatikainen
0204 22 3434
GSM 040 558 2821

Liikennetutkimukset

Heikki Auno
0204 22 3573
GSM 0400 399 581

Onnettomuusrekisteri

Ulla Juujärvi
0204 22 3416
GSM 040 841 0228

Siltarekisteri

Jouko Karjalainen
0204 22 3604
GSM 0400 290 105

1.7 Tieriekisterin tietolajit

Tieverkolta on kerätty tieriekisteriin alla mainitut tiedot, jotka voidaan myös esittää taulukoina tai muina tulosteina

NRO NIMI

ALUEET

001 Tienpätkä (piiri)
128 Kunta ja lääni
129 Tiemestaripiiri

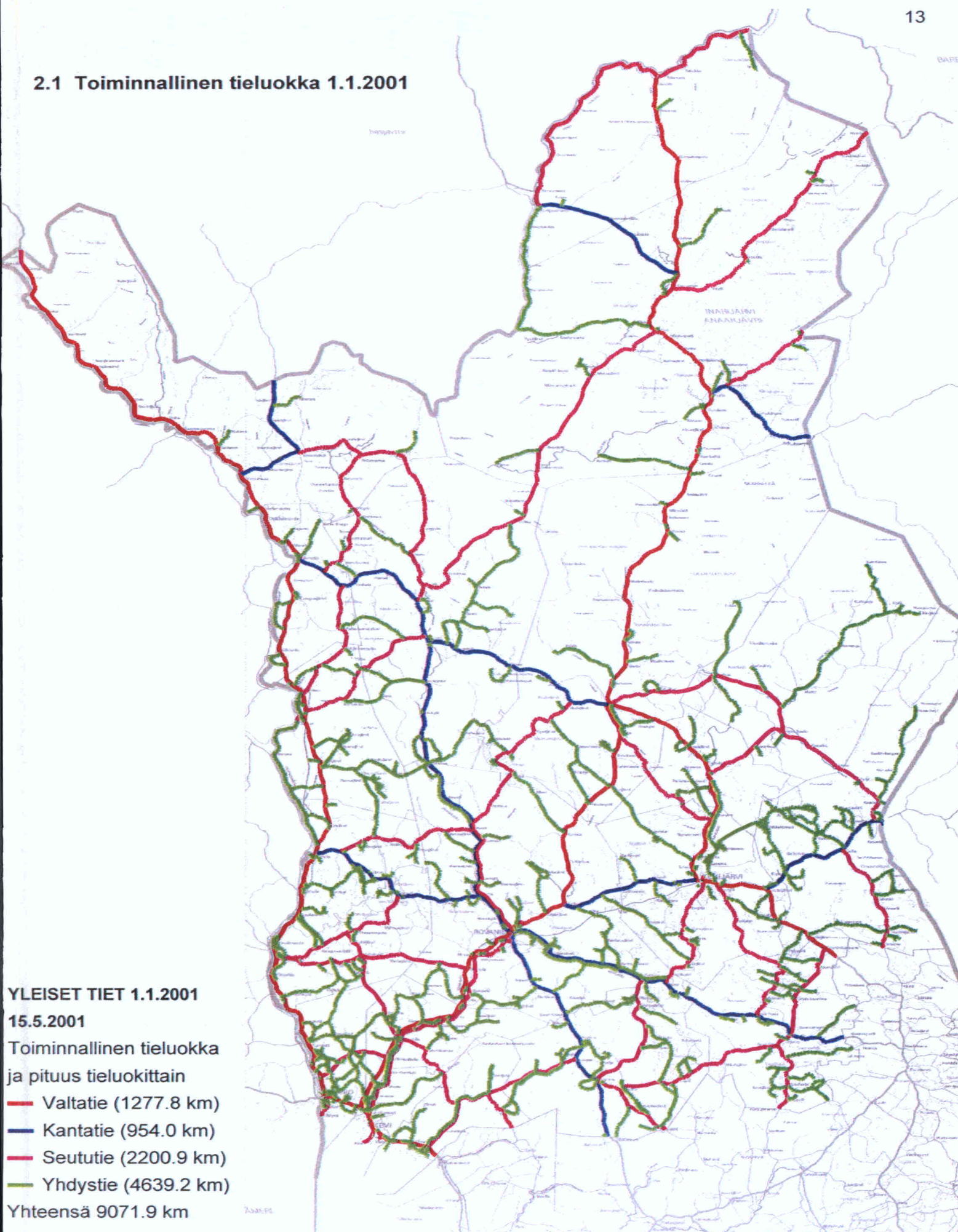
TIELUOKAT

001 Tienpätkä (yleinen tie/katu)
130 Toiminnallinen tieluokka
132 Kunnossapitoluokka
171 Eurooppatie
172 Moottoriväylät

LIITTYMÄT	004 Solmupiste (koordinaatit)
	005 Solmut ja liittymät
	180 Liittymätiedot
	251 Katu- ja yksityistieliittymät
LIIKENNE	201 Liikennemäärät
piste	202 Kevyen liikenteen laskenta-
	230 Liikenneonnettomuudet
PITUUSLEIKKAUS	107 Mäkisyys
	108 Kaarteisuus
	109 Näkemäprosentit
POIKKILEIKKAUS	135 2-ajorataisuus
	136 Ajoradan leveys
	161 Lisäkaistat
	164 Pientareen leveys
	166 Pyörätie ja jalkakäytävä
	173 Päälysteleveys
RAKENNE	133 Tekninen toimenpide
	137 Päälyste
	174 Päälysteen korjaus
	210 Kantavuuskeskiarvo
	211 Kantavuusmittaus
	225 Kuntoarvo
RAJOITUKSET	162 Kelirikkorajoitus
	168 Nopeusrajoitus
	262 Alikulkupaikka
LAITTEET	001 Tienpätkä
	167 Valaistus
	190 Valo-ohjaus
	192 Rautatietasoristeys
	261 Silta
LUVAT JA SOPIMUKSET	131 Hoitosopimukset
	134 Hallinnollinen toimenpide
	170 Otostie
	191 Kiintopiste
YMPÄRISTÖ	140 Maankäyttötieto
	141 Pohjavesialue
PIIRIEN OMAT TIETOLAJIT	301 Vain osa piireistä rekisteröi
	305 Suoja-alue

2 TIEVERKKO

2.1 Toiminnallinen tieluokka 1.1.2001



2.2 Tiepituudet työalueittain hallinnollisen luokituksen mukaan

TIEPITUUDET TYÖALUEITTAIN HALLINNOLLISEN LUOKITUKSEN MUKAAN 1.1.2001

	Työalue	Valtatiet	Kantatiet	Seututiet	Yhdystiet	Rampit	Polkutiet	Yhteensä
1401	Kemi eteläinen	59,6	-	152,4	280,8	6,8	-	499,6
1410	Kemi pohjoinen	101,4	-	113,1	453,1	-	-	667,6
1402	Rovaniemi läntinen	98,4	148,7	133,2	237,4	5,9	-	623,7
1403	Rovaniemi itäinen	-	121,7	42,1	256,6	-	-	420,5
1404	Ranua	-	134,2	322,3	595,8	-	-	1 052,2
1405	Pello	176,8	43,5	249,4	652,6	-	-	1 122,4
1406	Kittilä	255,2	240,5	326,7	488,1	-	14,8	1 325,4
1407	Kemijärvi	105,2	101,4	185,7	743,0	-	5,5	1 140,9
1408	Sodankylä	208,9	44,9	272,4	474,9	-	80,4	1 081,5
1409	Ivalo	259,6	119,1	403,4	304,3	-	51,7	1 138,1
	Yhteensä	1 265,0	954,0	2 200,9	4 486,7	12,7	152,5	9 071,9

2.3 Tiepituudet työalueittain toiminnallisen luokituksen mukaan

TIEPITUUDET TYÖALUEITTAIN TOIMINNALLISEN LUOKITUKSEN MUKAAN 1.1.2001

Työalue	Valtatiet	Kantatiet	Seututiet	Yhdystiet	Yhteensä
1401 Kemi eteläinen	66,4	-	152,4	280,8	499,6
1410 Kemi pohjoinen	101,4	-	113,1	453,1	667,6
1402 Rovaniemi läntinen	104,3	148,7	133,2	237,4	623,7
1403 Rovaniemi itäinen	-	121,7	42,1	256,6	420,5
1404 Ranua	-	134,2	322,3	595,8	1 052,2
1405 Pello	176,8	43,5	249,4	652,6	1 122,4
1406 Kittilä	255,2	240,5	326,7	502,9	1 325,4
1407 Kemijärvi	105,2	101,4	185,7	748,5	1 140,9
1408 Sodankylä	208,9	44,9	272,4	555,3	1 081,5
1409 Ivalo	259,6	119,1	403,4	356,0	1 138,1
Yhteensä	1 277,8	954,0	2 200,9	4 639,2	9 071,9

2.4 Tiepituudet kunnittain hallinnollisen luokituksen mukaan

TIEPITUUDET KUNNITTAIN HALLINNOLLISEN LUOKITUKSEN MUKAAN 1.1.2001

Kunta nro	Kunnan nimi	Valtatiet	Kantatiet	Maantiet	Paikallistiet	Rampit	Polkutiet	Yhteensä	Jk+pp-tie
47	Enontekiö	172,1	62,7	83,7	32,3	-	14,8	365,6	9,3
148	Inari	149,6	87,2	430,2	57,8	-	39,4	764,2	25,2
240	Kemi	15,9	-	20,9	5,2	5,7	-	47,7	19,6
241	Keminmaa	26,3	-	76,8	50,6	-	-	153,7	30,8
261	Kittilä	-	151,2	384,4	160,2	-	-	695,8	12,7
273	Kolari	59,9	-	195,6	153,6	-	-	409,1	22,5
320	Kemijärvi	83,7	37,5	206,4	187,5	-	-	515,1	17,2
498	Muonio	87,8	24,6	56,2	80,6	-	-	249,2	7,7
583	Pelkosenniemi	46,0	-	73,3	73,9	-	-	193,3	6,8
614	Posio	13,1	71,8	205,0	226,4	-	-	516,2	12,7
683	Ranua	-	61,3	182,1	302,9	-	-	546,3	8,1
698	Rovaniemi	5,9	6,5	0,4	1,7	2,7	-	17,1	13,9
699	Roi Mlk	108,1	261,5	273,8	500,8	3,2	-	1 147,5	92,2
732	Salla	14,1	56,3	205,6	295,9	-	5,5	577,4	8,8
742	Savukoski	-	-	188,5	11,7	-	80,4	280,5	5,2
751	Simo	22,0	-	108,0	120,6	0,4	-	251,0	5,1
758	Sodankylä	199,9	44,9	160,5	228,6	-	-	633,9	19,5
845	Tervola	43,1	-	122,9	155,7	-	-	321,6	13,2
851	Tornio	55,7	-	54,3	249,4	0,7	-	360,1	64,5
854	Pello	59,3	34,8	63,2	181,4	-	-	338,7	30,3
980	Utsjoki	55,8	31,9	181,7	19,5	-	12,4	301,3	10,5
976	Ylitornio	46,7	21,9	150,4	167,4	-	-	386,4	15,7
Yhteensä		1 265,0	954,0	3 424,0	3 263,6	12,7	152,5	9 071,9	451,8

2.5 Tiepituudet kunnittain toiminnallisen luokituksen mukaan

TIEPITUUDET KUNNITTAIN TOIMINNALLISEN LUOKITUKSEN MUKAAN 1.1.2001

Kunta nro	Kunnan nimi	Valtatiet	Kantatiet	Seututiet	Yhdystiet	Yhteensä
47	Enontekiö	172,1	62,7	82,8	48,0	365,6
148	Inari	149,6	87,2	255,4	272,0	764,2
240	Kemi	21,6	-	14,3	11,8	47,7
241	Keminmaa	26,3	-	33,3	94,1	153,7
261	Kittilä	-	151,2	202,0	342,6	695,8
273	Kolari	59,9	-	70,3	279,0	409,1
320	Kemijärvi	83,7	37,5	104,7	289,2	515,1
498	Muonio	87,8	24,6	41,0	95,8	249,2
583	Pelkosenniemi	46,0	-	42,0	105,2	193,3
614	Posio	13,1	71,8	159,5	271,9	516,2
683	Ranua	-	61,3	165,5	319,5	546,3
698	Rovaniemi	8,6	6,5	-	2,1	17,1
699	Roi Mlk	111,4	261,5	185,2	589,4	1 147,5
732	Salla	14,1	56,3	84,3	422,8	577,4
742	Savukoski	-	-	103,7	176,8	280,5
751	Simo	22,4	-	77,0	151,6	251,0
758	Sodankylä	199,9	44,9	112,4	276,7	633,9
845	Tervola	43,1	-	95,0	183,5	321,6
851	Tornio	56,4	-	39,8	263,9	360,1
854	Pello	59,3	34,8	38,0	206,6	338,7
980	Utsjoki	55,8	31,9	148,0	65,6	301,3
976	Ylitornio	46,7	21,9	146,7	171,1	386,4
Yhteensä		1 277,8	954,0	2 200,9	4 639,2	9 071,9

2.6 Tiepituated ja vuosisuoritteet hoitoluokittain ja työalueittain

TIENPITUUDET JA VUOSISUORITET HOITOLUOKITTAIN JA TYÖALUEITTAIN 1.1.2001

Työalue	I - luokka pituus km	Vuosi- suorite milj.ajon km/ vuosi	Ib - luokka pituus km	Vuosi- suorite milj.ajon km/ vuosi	II - luokka pituus km	Vuosi- suorite milj.ajon km/ vuosi	III - luokka pituus km	Vuosi- suorite milj.ajon km/ vuosi	Yhteensä pituus km	Vuosi- suorite milj.ajon km/ vuosi	Kesk- määräinen KVL
1401 Kemi eteläinen	60,6	168,0	61,2	55,2	127,4	27,9	250,4	12,4	499,6	263,6	1445,3
1410 Kemi pohjoinen			118,1	112,4	151,2	26,3	398,3	20,9	667,6	159,6	654,9
1402 Roi Läntinen			240,5	226,5	106,8	17,8	280,8	10,0	628,1	254,3	1109,2
1403 Roi Itäinen			94,8	41,7	114,9	18,6	210,5	9,2	420,2	69,5	453,4
1404 Posio			53,6	24,9	348,5	51,2	650,1	22,4	1052,2	98,5	256,4
1405 Pello			241,6	108,5	267,4	39,4	609,0	25,5	1118,0	173,4	425,0
1406 Kittilä			386,9	85,7	315,3	39,4	623,2	24,7	1325,4	149,8	309,7
1407 Kemijärvi			190,1	78,7	221,2	33,7	729,6	23,8	1140,9	136,3	327,3
1408 Sodankylä			227,5	78,1	255,0	32,9	598,9	22,1	1081,5	133,1	337,2
1409 Ivalo			272,9	68,8	353,9	35,1	511,3	21,8	1138,1	125,7	302,6
Yhteensä	60,6	168,0	1887,2	880,6	2261,7	322,4	4862,2	192,8	9071,6	1563,8	472,3

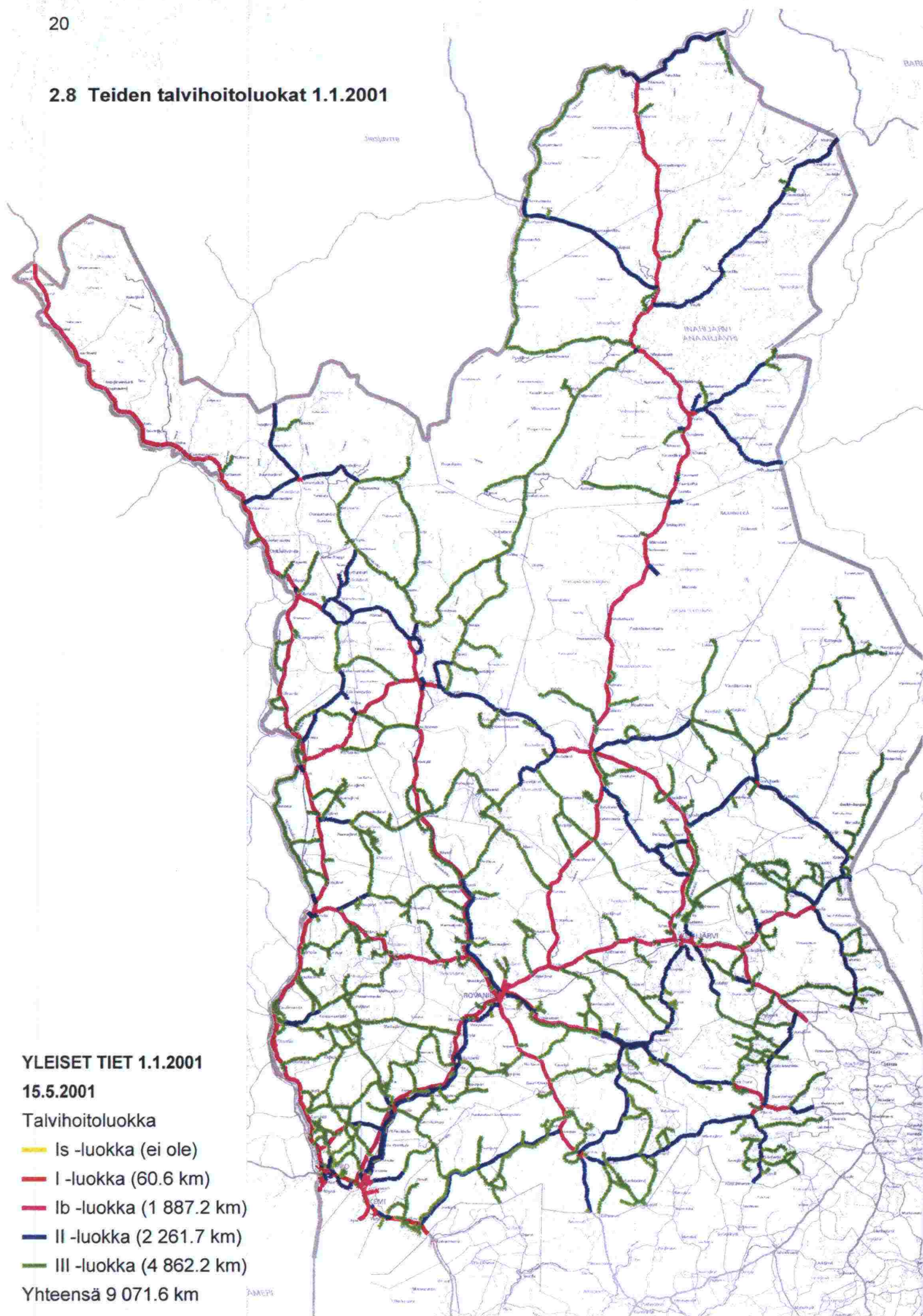
Suoritteessa mukana rampit

2.7 Teiden hoitoluokat työalueittain

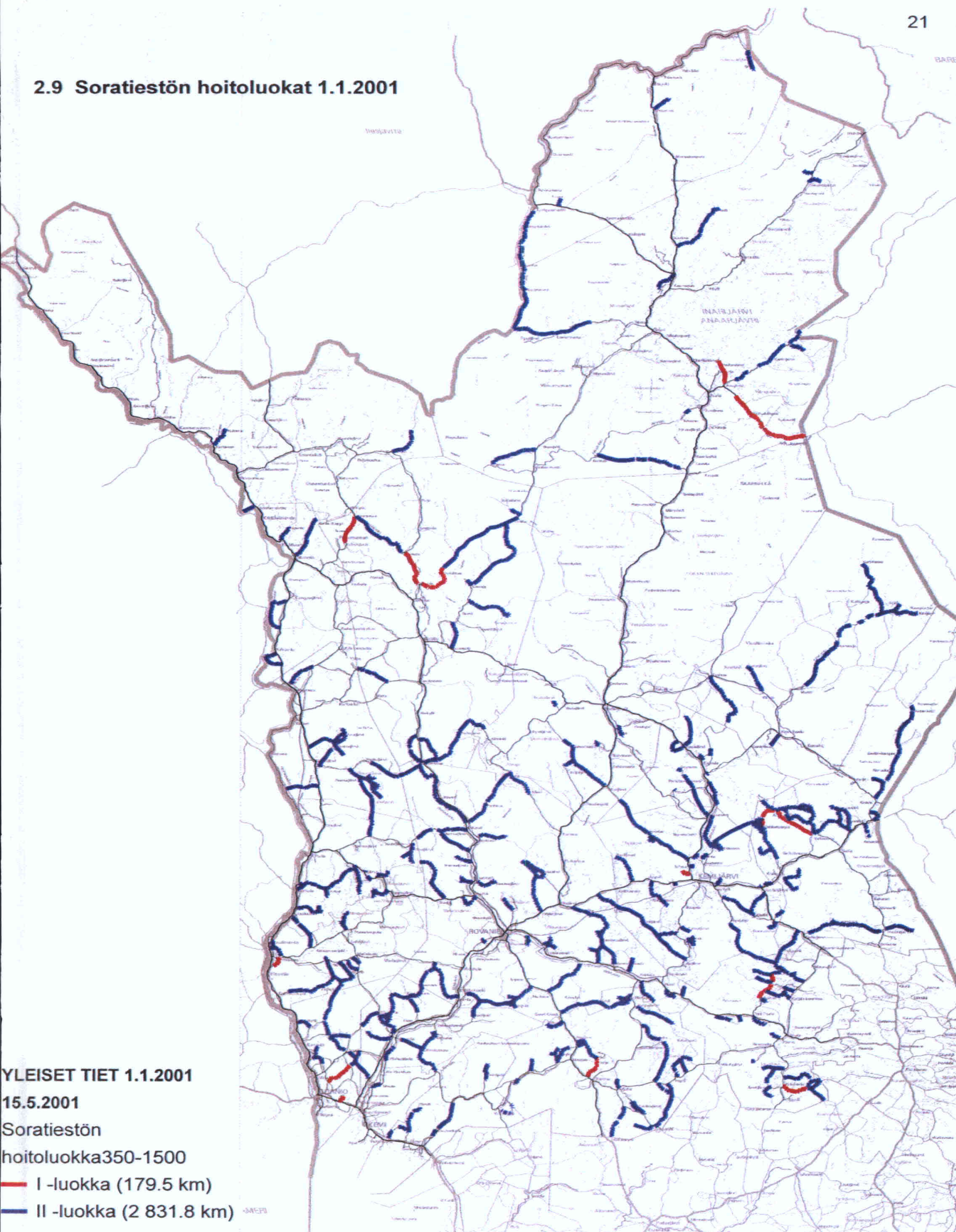
HOITOLUOKAT TYÖALUEITTAIN 1.1.2001 LAPIN PIIRISSÄ

	Työalue	I - luokka	Ib - luokka	II - luokka	III - luokka	Yhteensä
1401	Kemi eteläinen	60,6	61,2	127,4	250,4	499,6
1410	Kemi pohjoinen	-	118,1	151,2	398,3	667,6
1402	Rovaniemi läntinen	-	240,5	106,8	280,8	628,1
1403	Rovaniemi itäinen	-	94,8	114,9	210,5	420,2
1404	Ranua	-	53,6	348,5	650,1	1 052,2
1405	Pello	-	241,6	267,4	609,0	1 118,0
1406	Kittilä	-	386,9	315,3	623,2	1 325,4
1407	Kemijärvi	-	190,1	221,2	729,6	1 140,9
1408	Sodankylä	-	227,5	255,0	598,9	1 081,5
1409	Ivalo	-	272,9	353,9	511,3	1 138,1
	Yhteensä	60,6	1 887,2	2 261,7	4 862,2	9 071,6

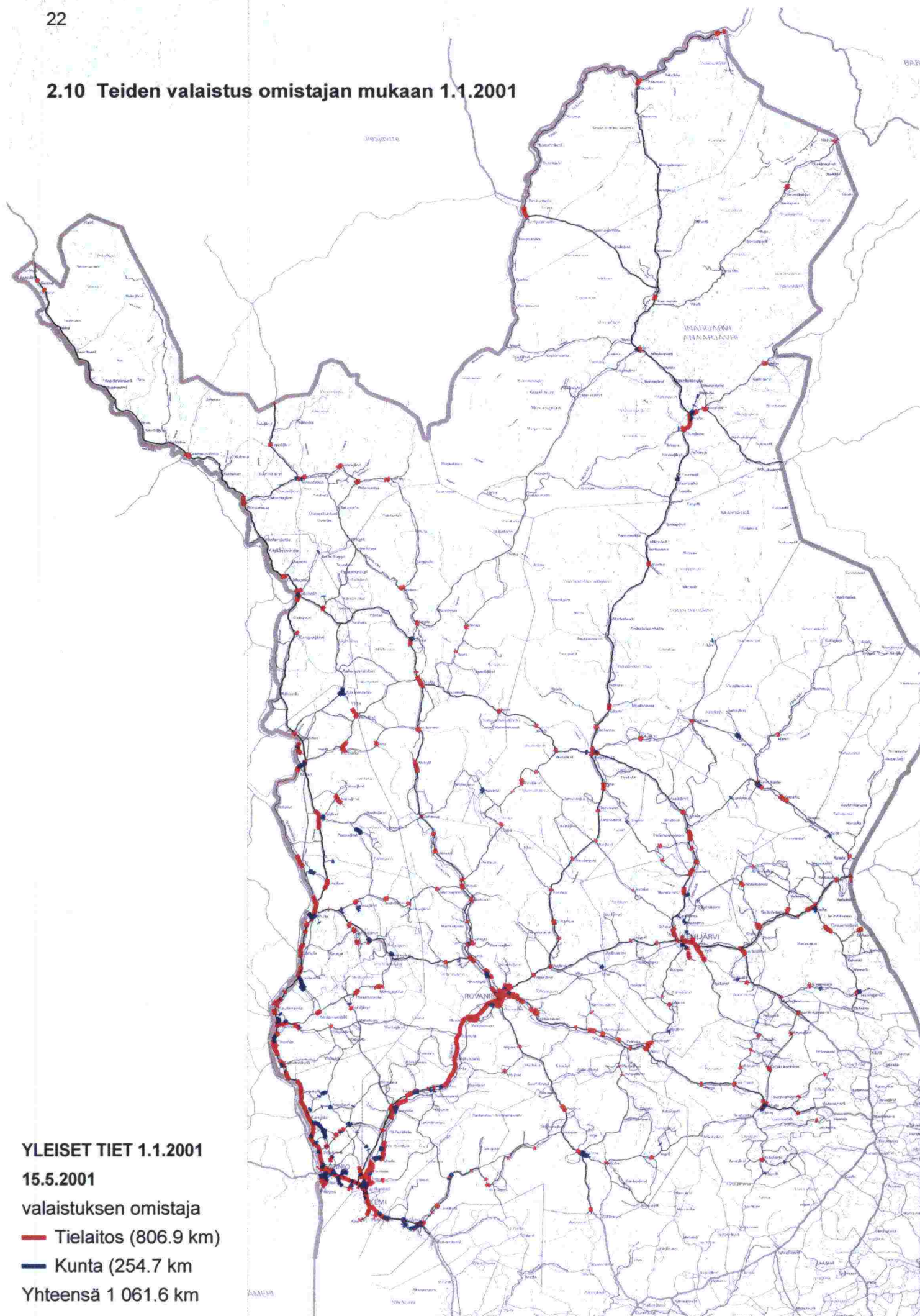
2.8 Teiden talvihoitoluokat 1.1.2001



2.9 Soratiestön hoitoluokat 1.1.2001



2.10 Teiden valaistus omistajan mukaan 1.1.2001



YLEISET TIET 1.1.2001

15.5.2001

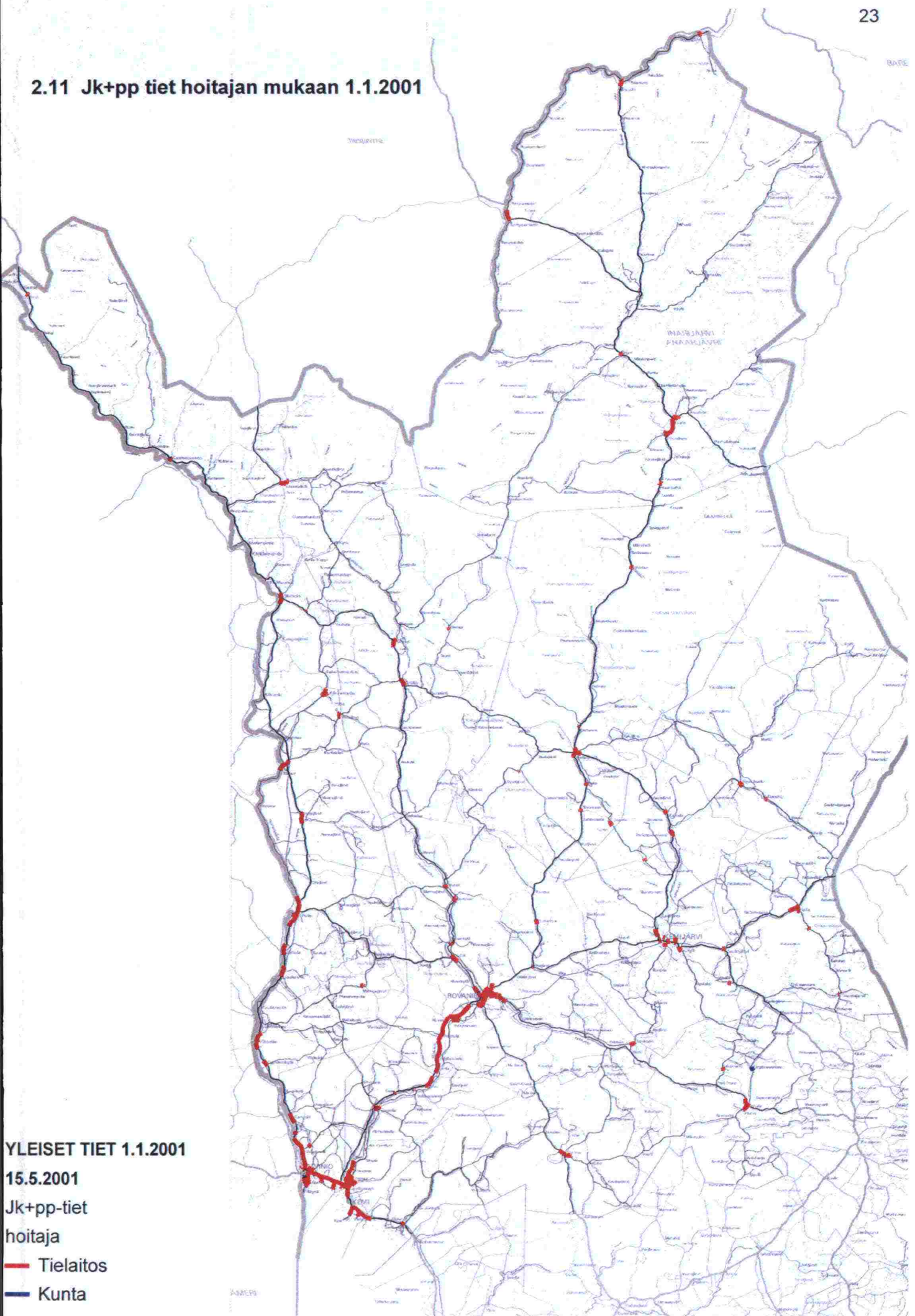
valaistuksen omistaja

— Tielaite (806.9 km)

— Kunta (254.7 km)

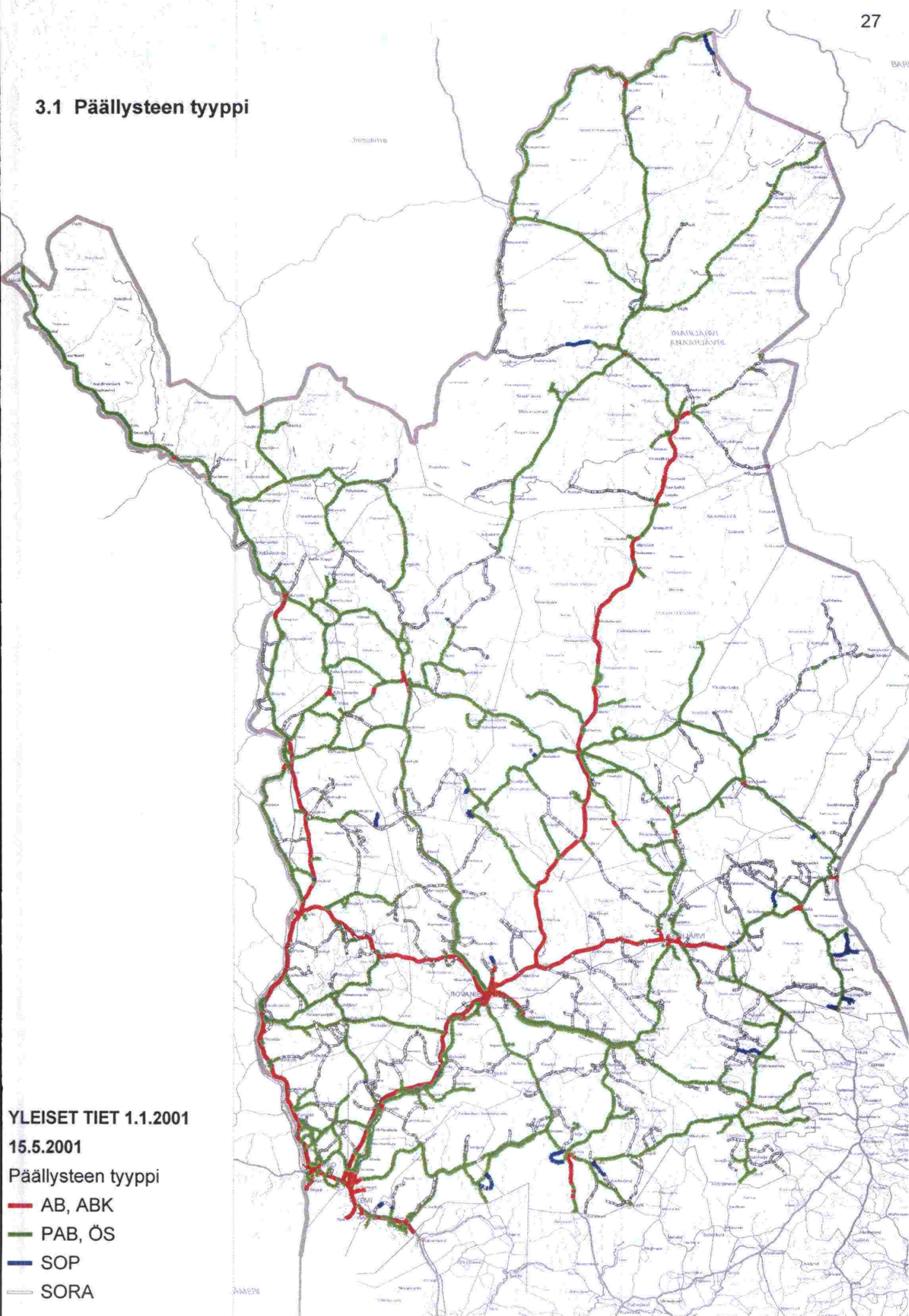
Yhteensä 1 061.6 km

2.11 Jk+pp tiet hoitajan mukaan 1.1.2001



3 PÄÄLLYSTE

3.1 Päällysteen tyyppi



YLEISET TIET 1.1.2001

15.5.2001

Päällysteen tyyppi

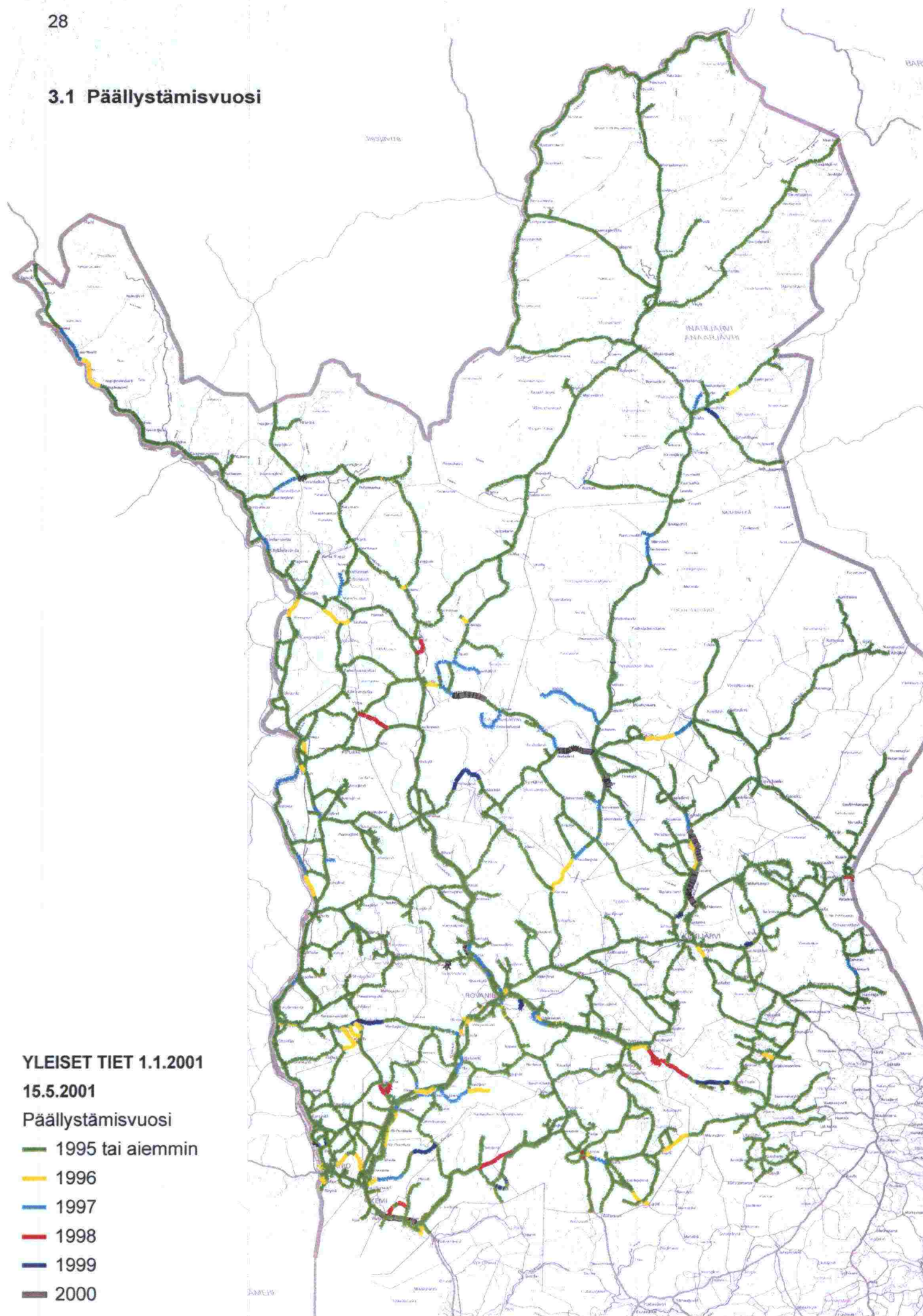
— AB, ABK

— PAB, ÖS

— SOP

— SORA

3.1 Päälystämivuosi



YLEISET TIET 1.1.2001

15.5.2001

Päälystämivuosi

— 1995 tai aiemmin

— 1996

— 1997

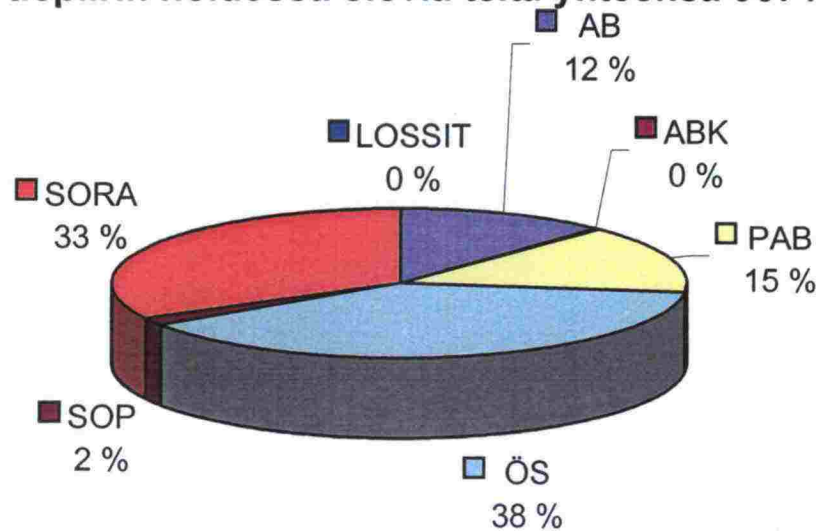
— 1998

— 1999

— 2000

3.3 Päällystepituudet

PÄÄLLYSTEPITUUDET 1.1.2001 Lapin tiepiirin hoidossa olevia teitä yhteensä 9071.9 km



AB ABK PAB ÖS SOP SORA LOSSIT

Päällystepituudet eri päällysteille

AB	ABK	PAB	ÖS	SOP	SORA	LOSSIT	YHT.
1090,9	21,7	1308,6	3511,9	137,5	3001,1	0,3	9071,9

3.4 Päällystepituudet hallinnollisen ja toiminnallisen luokituksen mukaan

PÄÄLLYSTEPITUUDET TOIMINNALLISEN LUOKITUKSEN MUKAAN 1.1.2001

	AB	ABK	Kest. yht	PAB	ÖS	Kevyt yht	SOP	SORA	LOSSIT	Yhteensä
Valtatiet	680,8	17,4	698,2	311,6	268,0	579,6	-	-	-	1 277,8
Kantatiet	228,8	-	228,8	369,5	319,3	688,9	-	36,4	-	954,0
Seututiet	84,5	-	84,5	352,6	1 525,9	1 878,5	-	237,9	-	2 200,9
Yhdystiet	96,8	4,3	101,1	274,9	1 398,7	1 673,6	137,5	2 726,8	0,3	4 639,2
Yhteensä	1 090,9	21,7	1 112,6	1 308,6	3 511,9	4 820,5	137,5	3 001,1	0,3	9 071,9

PÄÄLLYSTEPITUUDET HALLINNOLLISEN LUOKITUKSEN MUKAAN 1.1.2001

	AB	ABK	Kest. yht	PAB	ÖS	Kevyt yht	SOP	SORA	LOSSIT	Yhteensä
Valtatiet	668,1	17,4	685,5	311,6	268,0	579,6	-	-	-	1 265,0
Kantatiet	228,8	-	228,8	369,5	319,3	688,9	-	36,4	-	954,0
Maantiet	129,7	4,3	134,0	490,3	2 003,3	2 493,6	9,9	786,1	0,3	3 424,0
Yhdystiet	51,6	-	51,6	137,1	920,9	1 058,0	127,5	2 026,4	-	3 263,6
Rampit	12,7	-	12,7	-	-	-	-	-	-	12,7
Polkutiet	-	-	-	-	0,3	0,3	-	152,2	-	152,5
Yhteensä	1 090,9	21,7	1 112,6	1 308,6	3 511,9	4 820,5	137,5	3 001,1	0,3	9 071,9

3.5 Päällystepituudet kunnittain päällystelajin mukaan

PÄÄLLYSTEPITUUDET KUNNITTAIN 1.1.2001

Kunta nro	Kunnan nimi	AB	ABK	Kest. yht	PAB	ÖS	Kevyt yht	SOP	SORA	LOSSIT	Yhteensä
47	Enontekiö	7,4	0,0	7,4	88,1	240,0	328,0	0,0	30,2	0,0	365,6
148	Inari	55,5	0,0	55,5	56,4	394,7	451,1	9,4	248,2	0,0	764,2
240	Kemi	39,3	3,9	43,2	4,2	0,3	4,5	0,0	0,0	0,0	47,7
241	Keminmaa	53,0	0,0	53,0	73,9	13,9	87,8	0,0	13,0	0,0	153,7
261	Kittilä	15,2	0,0	15,2	81,7	324,6	406,3	0,5	273,8	0,0	695,8
273	Kolari	62,4	0,0	62,4	13,1	191,3	204,4	6,5	135,7	0,0	409,1
320	Kemijärvi	72,0	0,0	72,0	89,8	98,0	187,8	0,6	254,7	0,0	515,1
498	Muonio	15,9	0,0	15,9	84,2	87,2	171,4	0,0	61,9	0,0	249,2
583	Pelkosenniemi	5,3	0,0	5,3	82,9	27,4	110,3	0,0	77,7	0,0	193,3
614	Posio	2,1	0,0	2,1	66,2	252,1	318,4	11,8	183,9	0,0	516,2
683	Ranua	23,4	0,0	23,4	125,4	147,3	272,7	22,2	228,0	0,0	546,3
698	Rovaniemi	17,1	0,0	17,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	17,1
699	Roi Mlk	209,9	17,7	227,6	185,4	265,8	451,2	3,9	464,6	0,3	1147,5
732	Salla	10,0	0,0	10,0	70,0	135,0	205,0	48,0	314,4	0,0	577,4
742	Savukoski	3,3	0,0	3,3	3,4	136,5	140,0	0,0	137,3	0,0	280,5
751	Simo	27,0	0,0	27,0	63,3	93,6	156,9	12,9	54,3	0,0	251,0
758	Sodankylä	159,3	0,1	159,4	77,5	343,1	420,7	9,9	43,9	0,0	633,9
845	Tervola	52,2	0,0	52,2	37,0	105,4	142,4	2,6	124,4	0,0	321,6
851	Tornio	76,7	0,0	76,7	45,9	155,6	201,4	0,0	82,0	0,0	360,1
854	Pello	100,3	0,0	100,3	31,7	95,2	126,9	1,1	110,4	0,0	338,7
980	Utsjoki	5,5	0,0	5,5	4,0	232,4	236,3	7,9	51,6	0,0	301,3
976	Ylitornio	78,2	0,0	78,2	24,5	172,6	197,0	0,0	111,2	0,0	386,4
Yhteensä		1090,9	21,7	1112,6	1308,6	3511,9	4820,5	137,5	3001,1	0,3	9071,9

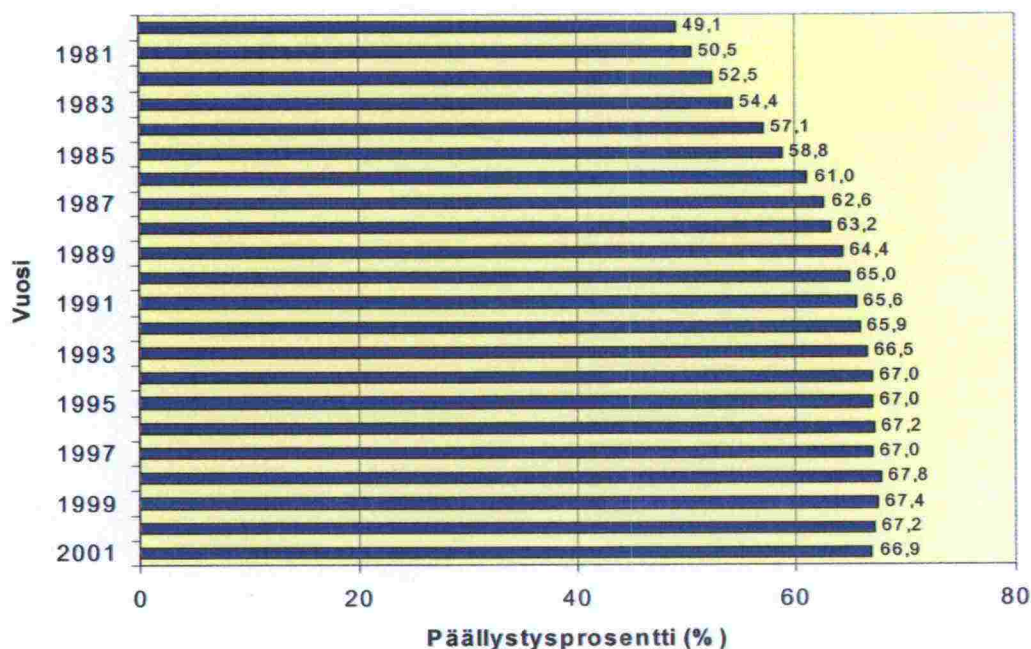
3.6 Päällystepituudet työalueittain päällystelajin mukaan

PÄÄLLYSTEPITUUDET TYÖALUEITTAIN 1.1.2001

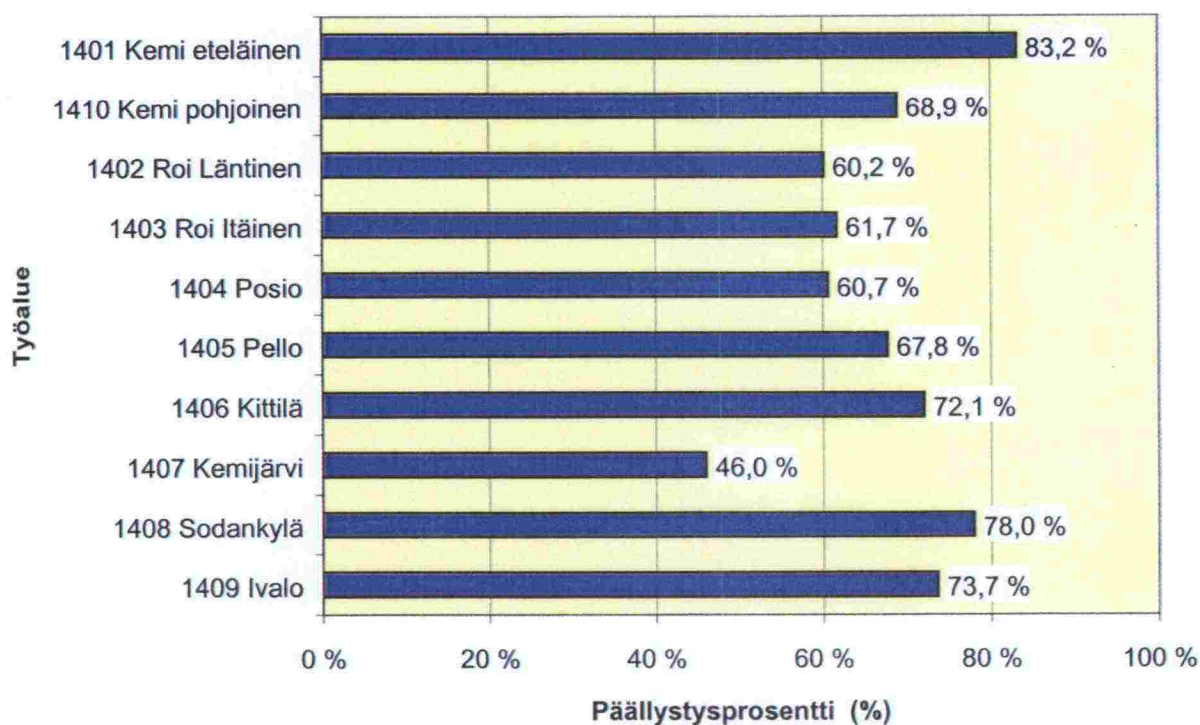
Työalue	AB	ABK	Kest. yht	PAB	ÖS	Kevyt yht	SOP	SORA	Lautat	Yhteensä
1401 Kemi eteläinen	126,4	3,9	130,3	121,6	150,8	272,3	12,9	84,1		499,6
1410 Kemi pohjoinen	119,7	0,0	119,7	103,5	234,1	337,5	3,0	207,4		667,6
1402 Rovaniemi läntinen	186,3	17,7	203,9	68,2	102,4	170,6	3,5	250,0		628,1
1403 Rovaniemi Itäinen	30,6		30,6	108,5	120,4	229,0		160,6	0,3	420,5
1404 Ranua	25,5		25,5	184,7	394,0	578,7	34,0	414,0		1052,2
1405 Pello	233,9		233,9	69,3	446,6	515,9	7,7	360,5		1118,0
1406 Kittilä	38,5		38,5	255,9	660,0	916,0	0,5	370,4		1325,4
1407 Kemijärvi	89,7		89,7	152,7	233,9	386,6	48,7	615,9		1140,9
1408 Sodankylä	139,5	0,1	139,6	169,1	524,6	693,7	9,9	238,3		1081,5
1409 Ivalo	100,8		100,8	75,1	645,0	720,1	17,3	299,8		1138,1
Yhteensä	1090,9	21,7	1112,6	1308,6	3511,9	4820,5	137,5	3001,1	0,3	9071,9

3.7 Päälystysaste (%) vv. 1980-2001 ja päälystysaste (%) työalueittain 1.1.2001

PÄÄLYSTYSASTE (%) VUOSINA 1980-2001
 tilanne 1.1.2001



PÄÄLYSTYSASTE (%) TYÖALUEITTAIN 1.1.2001
 Lapin tiepiirin keskim. päälystys -% 66.9



4 SILLAT



Sillat siltatyypiryhmittäin tien toiminnallisen luokan mukaan

Tiehallinto / Siltarekisteri

Osatietokanta: Tielaitoksen sillat

Tiepiiri: Lappi

LAPPI

4.1 Sillat siltatyypiryhmittäin tien toiminnallisen luokan mukaan

SILLAT YHTEENSÄ Siltatyypiryhmä

	Vt	Kt	Seutu	Yhdys	Rt	Katu	Kaava	Yksit	Jkpt	Ramp	Vesi	Yht	Puutt
Tb.laatat	111	43	125	138	0	0	0	2	1	0	0	420	0
Tb.jatk.laatat	40	14	42	28	0	0	0	0	1	0	0	125	0
Tb.palkit	11	4	2	10	0	0	0	0	0	0	0	27	0
Tb.jatk.palkit	6	3	6	0	0	0	0	0	1	0	0	16	0
Tb.kot.palkit	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0
Tb.jatk.kot.palkit	4	1	3	1	0	0	0	0	0	0	0	9	0
Tb.laattakehät	34	29	13	30	0	0	0	0	0	4	0	110	0
Tb.holvit	9	8	24	29	0	0	0	0	2	0	0	72	0
Tb.rengasholvit ja kehät	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	3	0
Tb.putket	0	0	1	4	0	0	0	0	0	0	0	5	0
Tb.voimalaitospatosillat	0	1	1	11	0	0	0	0	0	0	0	13	0
Jb.jatk.laatat	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Jb.palkit	7	5	18	26	0	0	0	0	10	0	0	66	0
Jb.jatk.palkit	2	0	2	3	0	0	0	0	0	0	0	7	0
Jb.kotelopalkit	1	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	4	0
Jb.jatk.kotelopalkit	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
Ter.palkit	2	3	12	51	0	0	0	0	7	0	0	75	0
Ter.jatk.palkit	5	4	6	14	0	0	0	1	1	0	0	31	0
Ter.ristikot	0	0	0	4	0	0	0	0	1	0	0	5	0
Ter.riippusillat	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3	0
Ter.kehät	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Ter.kalustosillat	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	7	0
Ter.holvit	2	5	5	6	0	0	0	0	0	0	0	18	0
Ter.putket	25	8	49	48	0	0	0	0	5	0	0	135	0
Säänk.ter.palkit	0	0	8	14	0	0	0	0	0	0	0	22	0
Säänk.ter.jatk.palkit	2	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	6	0
Puiset palkit	0	0	0	23	0	0	0	1	1	0	0	25	0
Puiset liim.palkit	0	0	1	25	0	0	0	0	15	0	0	41	0
Puiset jatk.liim.palkit	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Puiset ristikot ja ansaat	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2	0
Puiset kaaret	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0
Kiviset holvit	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
Yhteensä	269	135	325	478	0	0	0	4	48	4	0	1 263	0



Tiehallinto / Siltarekisteri

Osatietokanta: Tielaitoksen sillat

Tiepiiri: Lappi

Sillat rakennusmateriaaleittain tien toiminnallisen luokan mukaan

4.2 Sillat rakennusmateriaaleittain tien toiminnallisen luokan mukaan

LAPPI

VARSINAISET SILLAT

Päärakennusmateriaali	Vt	Kt	Seutu	Yhdys	Rt	Katu	Kaava	Yksit	Jkpt	Ramp	Vesi	Yht	Puutt
Teräsbetoni	217	105	220	248	0	0	0	2	5	4	0	801	0
Teräs	8	8	19	77	0	0	0	1	9	0	0	122	0
Puu	0	0	1	49	0	0	0	1	19	0	0	70	0
Kivi	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
Jännitetty betoni	12	8	21	30	0	0	0	0	10	0	0	81	0
Säänkestävä teräs	2	1	9	16	0	0	0	0	0	0	0	28	0
Yhteensä	242	122	270	420	0	0	0	4	43	4	0	1 105	0

PUTKISILLAT

Päärakennusmateriaali	Vt	Kt	Seutu	Yhdys	Rt	Katu	Kaava	Yksit	Jkpt	Ramp	Vesi	Yht	Puutt
Teräsbetoni	0	0	1	4	0	0	0	0	0	0	0	5	0
Teräs	27	13	54	54	0	0	0	0	5	0	0	153	0
Yhteensä	27	13	55	58	0	0	0	0	5	0	0	158	0

SILLAT YHTEENSÄ

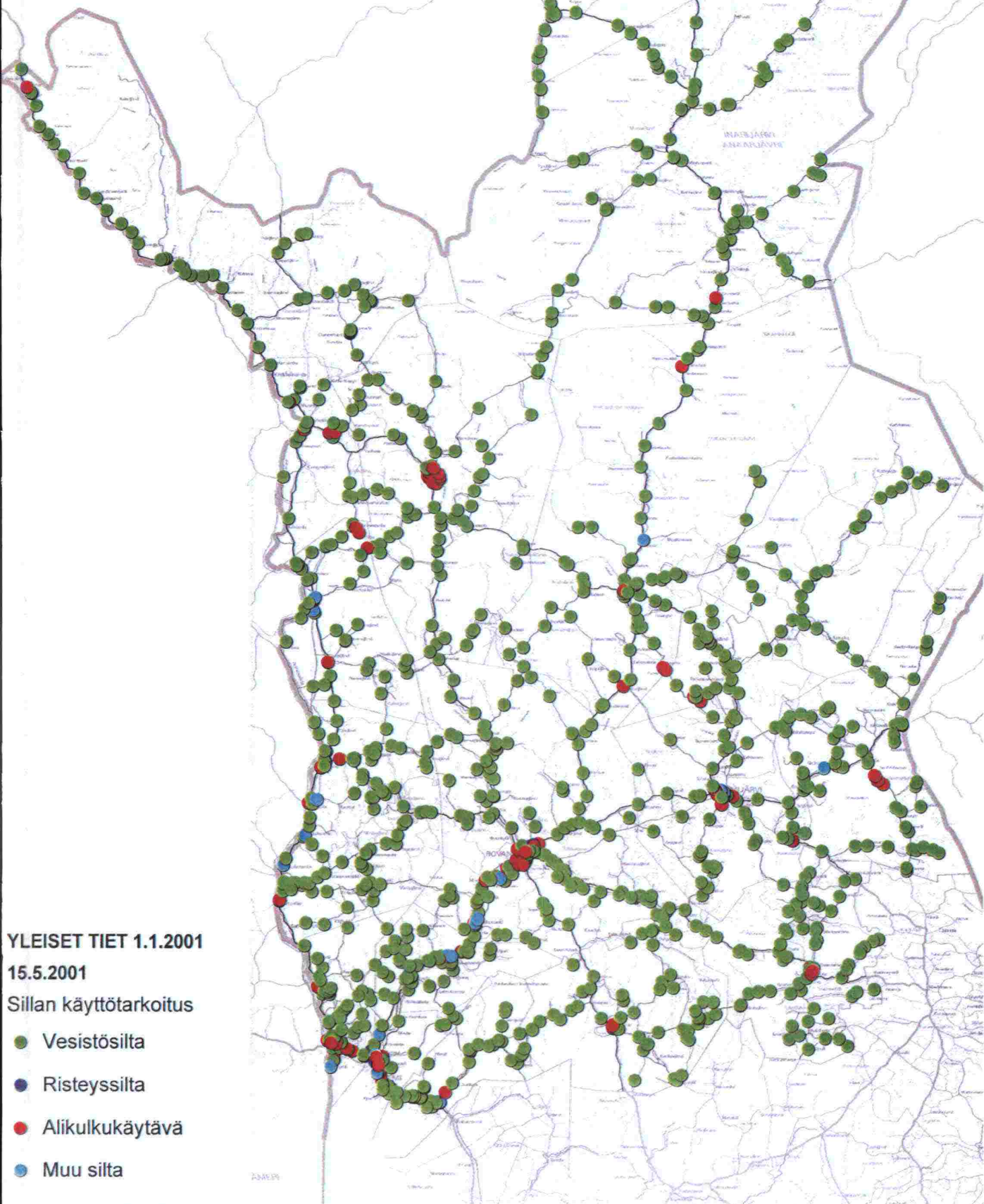
Päärakennusmateriaali	Vt	Kt	Seutu	Yhdys	Rt	Katu	Kaava	Yksit	Jkpt	Ramp	Vesi	Yht	Puutt
Teräsbetoni	217	105	221	252	0	0	0	2	5	4	0	806	0
Teräs	35	21	73	131	0	0	0	1	14	0	0	275	0
Puu	0	0	1	49	0	0	0	1	19	0	0	70	0
Kivi	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
Jännitetty betoni	12	8	21	30	0	0	0	0	10	0	0	81	0
Säänkestävä teräs	2	1	9	16	0	0	0	0	0	0	0	28	0
Yhteensä	269	135	325	478	0	0	0	4	48	4	0	1 263	0

Tien toiminnalliset luokat:

Vt	Valtatie	Rt	Rautatie	Jkpt	Kevyenliikenteen tie	Puutt	Tieto puuttuu
Kt	Kantatie	Katu	Katu	Ramp	Ramppi		
Seutu	Seututie	Kaava	Kaavatie	Vesi	Vesistö		
Yhdys	Yhdystie	Yksit	Yksityistie	Yht	Yhteensä		

4.3 Sillat käyttötarkoituksittain kartalla

30.10.2001





Tiehallinto / Siltarekisteri

Osatietokanta: Tielaitoksen sillat

Tiepiiri: Lappi

Sillat käyttötarkoituksittain tien toiminnallisen luokan mukaan

4.4 Sillat käyttötarkoituksittain tien toiminnallisen luokan mukaan

LAPPI

VARSINAISET SILLAT

Käyttötarkoitus

	Vt	Kt	Seutu	Yhdys	Rt	Katu	Kaava	Yksit	Jkpt	Ramp	Vesi	Yht	Puutt
Vesistösilta	168	97	248	391	0	0	0	4	0	0	0	908	0
Risteyssilta	7	3	3	5	0	0	0	0	0	0	0	18	0
Ylikulkusilta	13	3	7	5	0	0	0	0	0	0	0	28	0
Alikulkukäytävä	53	19	10	18	0	0	0	0	0	4	0	104	0
Ylikulkukäytävä	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	8	0
Muu maasilta	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Raittisilta	1	0	1	1	0	0	0	0	35	0	0	38	0
Yhteensä	242	122	270	420	0	0	0	4	43	4	0	1 105	0

PUTKISILLAT

Käyttötarkoitus

	Vt	Kt	Seutu	Yhdys	Rt	Katu	Kaava	Yksit	Jkpt	Ramp	Vesi	Yht	Puutt
Vesistösilta	19	8	43	51	0	0	0	0	0	0	0	121	0
Alikulkukäytävä	8	5	12	7	0	0	0	0	0	0	0	32	0
Raittisilta	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	5	0
Yhteensä	27	13	55	58	0	0	0	0	5	0	0	158	0

SILLAT YHTEENSÄ

Käyttötarkoitus

	Vt	Kt	Seutu	Yhdys	Rt	Katu	Kaava	Yksit	Jkpt	Ramp	Vesi	Yht	Puutt
Vesistösilta	187	105	291	442	0	0	0	4	0	0	0	1 029	0
Risteyssilta	7	3	3	5	0	0	0	0	0	0	0	18	0
Ylikulkusilta	13	3	7	5	0	0	0	0	0	0	0	28	0
Alikulkukäytävä	61	24	22	25	0	0	0	0	0	4	0	136	0
Ylikulkukäytävä	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	8	0
Muu maasilta	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Raittisilta	1	0	1	1	0	0	0	0	40	0	0	43	0
Yhteensä	269	135	325	478	0	0	0	4	48	4	0	1 263	0

Tien toiminnalliset luokat:

Vt Valtatie
Kt Kantatie
Seutu Seututie
Yhdys Yhdystie

Rt Rautatie
Katu Katu
Kaava Kaavatietie
Yksit Yksitystie

Jkpt Kevyenliikenteen tie
Ramp Ramppi
Vesi Vesistö
Yht Yhteensä

Puutt Tieto puuttuu

4.5 Siltojen ikäjakauma lukumäärän mukaan

TIEL/Siltarekisteri

Siltojen ikäjakauma 15.5.2001

Osatietokanta: Tielaitoksen sillat

Lappi

Lukumäärä

KAIKKI TIEPIIRIN SILLAT (kpl)

Valmistumisvuosi	Teräsbet.	Teräks.	Puinen	Kivinen	Jbet.	Sk.teräks.	Putket	Yhteensä
< 1900	0	0	0	0	0	0	0	0
1900 - 1904	0	0	0	0	0	0	0	0
1905 - 1909	0	0	0	0	0	0	0	0
1910 - 1914	0	0	0	0	0	0	0	0
1915 - 1919	0	0	0	0	0	0	0	0
1920 - 1924	0	0	0	0	0	0	0	0
1925 - 1929	1	2	0	0	0	0	0	3
1930 - 1934	8	0	0	0	0	0	0	8
1935 - 1939	8	3	0	2	0	0	0	13
1940 - 1944	0	0	0	1	0	0	0	1
1945 - 1949	6	2	0	0	0	0	0	8
1950 - 1954	52	8	1	0	2	0	1	64
1955 - 1959	95	7	3	0	1	0	0	106
1960 - 1964	107	10	2	0	1	0	8	128
1965 - 1969	109	12	11	0	4	0	22	158
1970 - 1974	107	13	7	0	2	0	13	142
1975 - 1979	109	10	15	0	21	5	4	164
1980 - 1984	64	20	15	0	22	14	6	141
1985 - 1989	47	12	2	0	15	5	22	103
1990 - 1994	57	12	5	0	7	3	52	136
1995 - 1999	27	8	6	0	5	1	20	67
2000 - 2001	4	3	3	0	1	0	10	21
Yhteensä	801	122	70	3	81	28	158	1 263

Päärakennusmateriaali

Teräsbet.	Teräsbetoni	Kivinen	Kivi	Putket	Putkisillat
Teräks.	Teräs	Jbet.	Jännitetty betoni		
Puinen	Puu	Sk.teräks.	Säänkestävä teräs		

4.6 Siltojen ikäjakauma pinta-alan mukaan

TIEL/Siltarekisteri

Siltojen ikäjakauma 15.5.2001

Osatietokanta: Tielaitoksen sillat

Lappi

Pinta-ala (m²)

KAIKKI TIEPIIRIN SILLAT (m2)

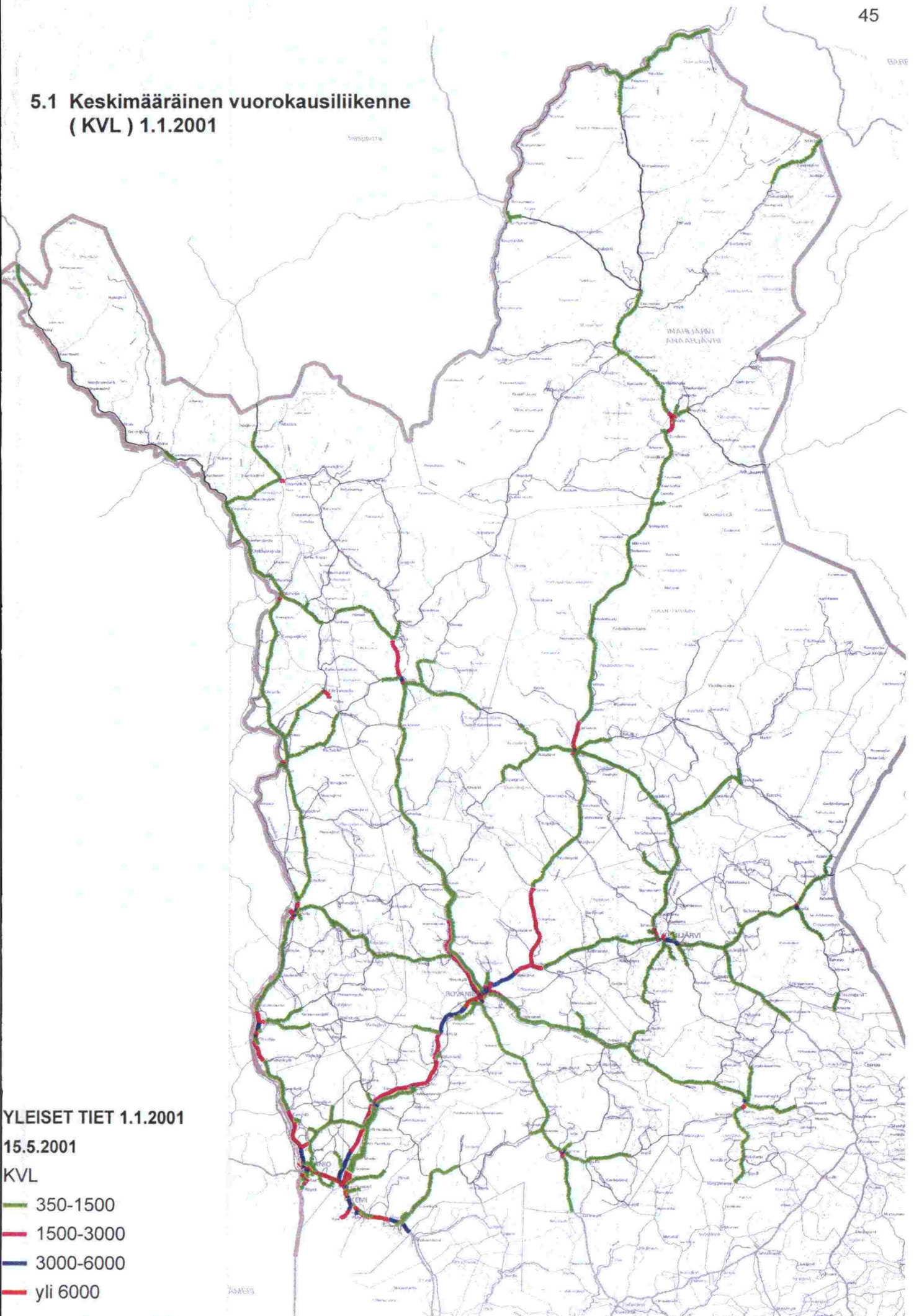
Valmistumisvuosi	Teräsbet.	Teräks.	Puinen	Kivinen	Jbet.	Sk.teräks.	Putket	Yhteensä
< 1900	0	0	0	0	0	0	0	0
1900 - 1904	0	0	0	0	0	0	0	0
1905 - 1909	0	0	0	0	0	0	0	0
1910 - 1914	0	0	0	0	0	0	0	0
1915 - 1919	0	0	0	0	0	0	0	0
1920 - 1924	0	0	0	0	0	0	0	0
1925 - 1929	76	240	0	0	0	0	0	316
1930 - 1934	421	0	0	0	0	0	0	421
1935 - 1939	610	3 593	0	198	0	0	0	4 401
1940 - 1944	0	0	0	49	0	0	0	49
1945 - 1949	1 536	299	0	0	0	0	0	1 836
1950 - 1954	8 616	2 550	60	0	505	0	37	11 769
1955 - 1959	16 169	3 365	402	0	131	0	0	20 067
1960 - 1964	23 440	2 899	128	0	407	0	322	27 196
1965 - 1969	25 062	1 663	763	0	4 961	0	1 072	33 521
1970 - 1974	19 085	3 381	298	0	1 247	0	831	24 842
1975 - 1979	20 933	5 011	1 329	0	6 962	12 645	249	47 129
1980 - 1984	12 001	10 165	1 519	0	4 356	7 277	357	35 674
1985 - 1989	7 511	14 965	98	0	3 507	1 468	961	28 509
1990 - 1994	8 928	12 571	640	0	7 816	592	2 584	33 131
1995 - 1999	5 999	7 191	783	0	3 127	231	953	18 283
2000 - 2001	608	274	455	0	2 497	0	494	4 328
Yhteensä	150 996	68 166	6 474	246	35 516	22 213	7 860	291 472

Päärakennusmateriaali

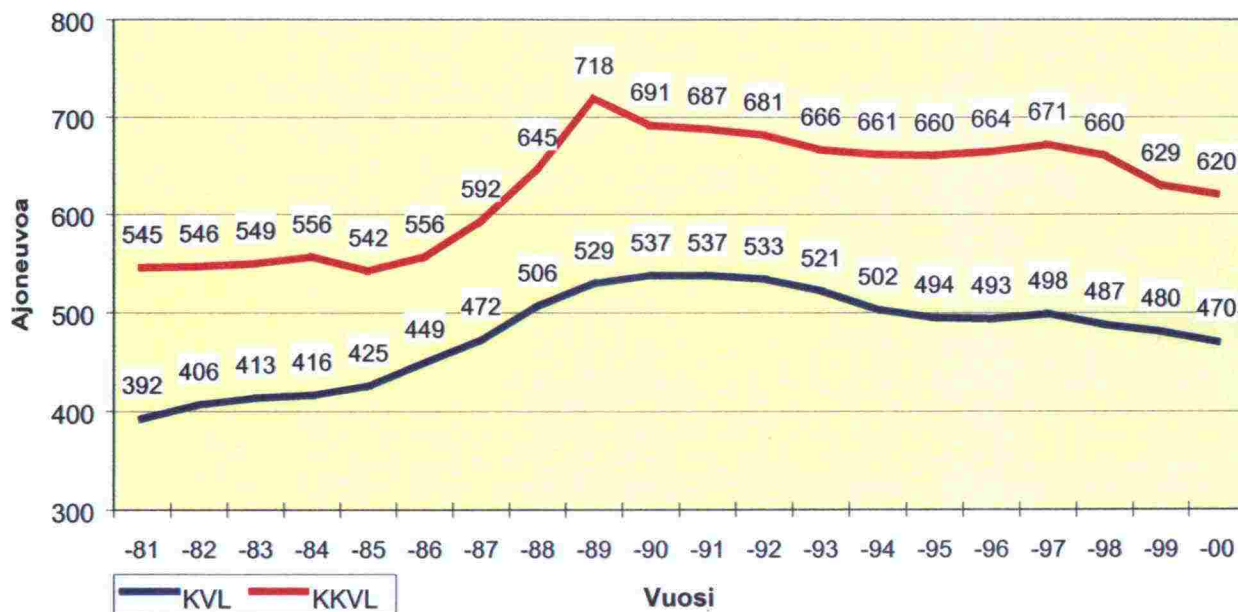
Teräsbet.	Teräsbetoni	Kivinen	Kivi	Putket	Putkisillat
Teräks.	Teräs	Jbet.	Jännitetty betoni		
Puinen	Puu	Sk.teräks.	Säikekestävä teräs		

5 LIIKENNE

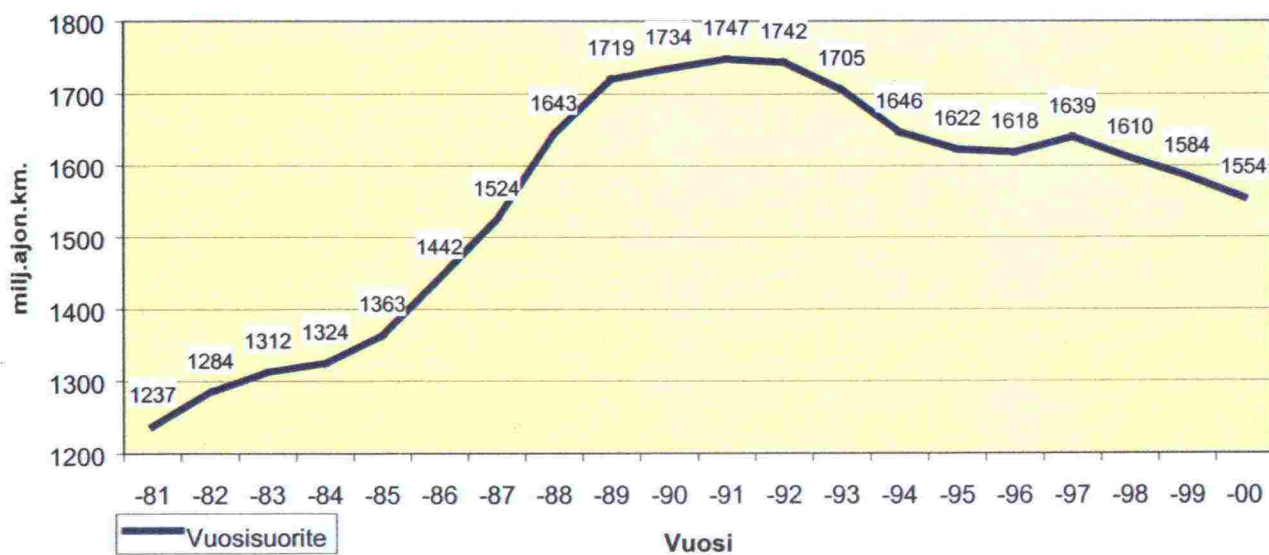
5.1 Keskimääräinen vuorokausiliikenne (KVL) 1.1.2001



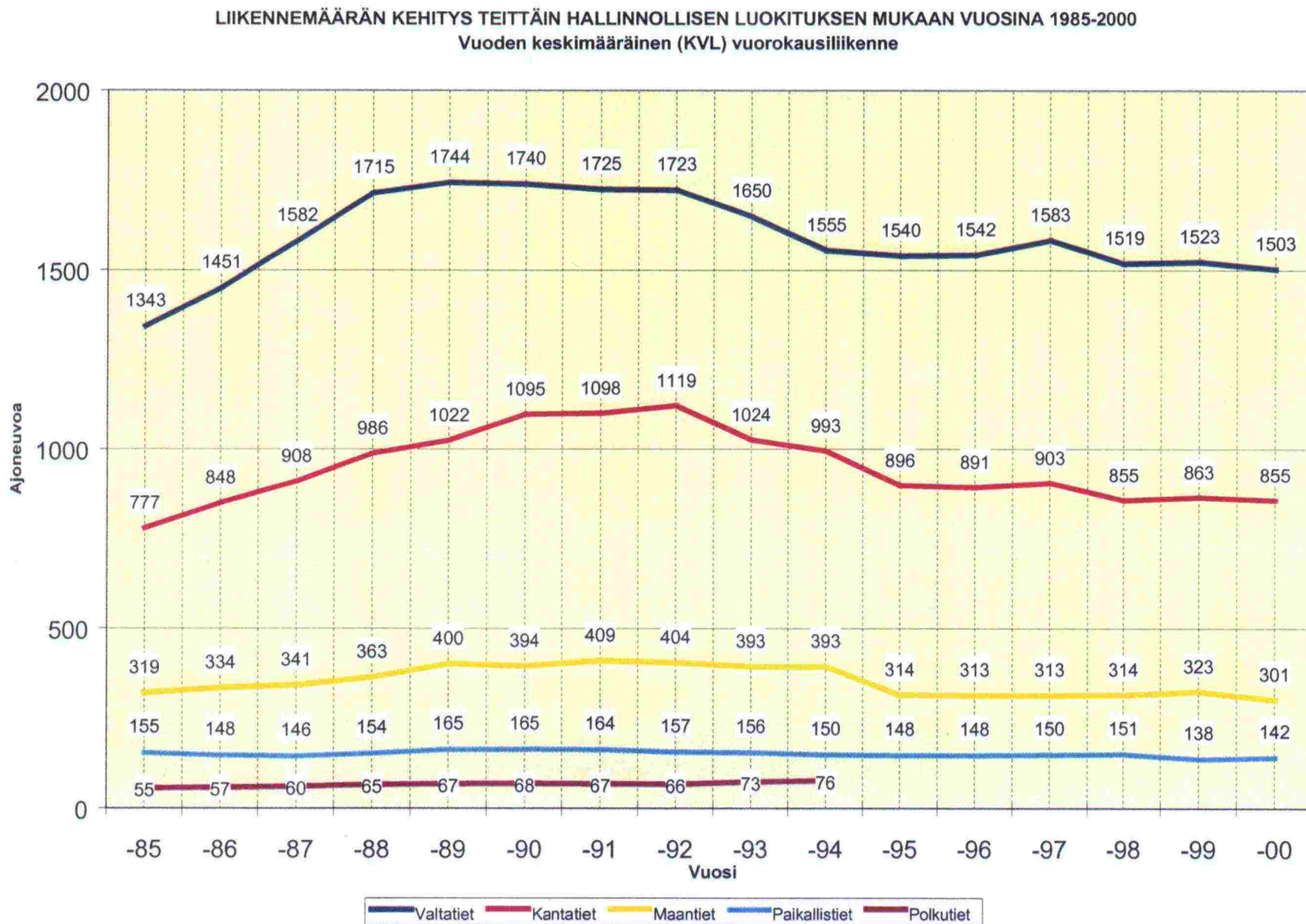
5.2 Liikennemäärän kehitys tieverkolla vv. 1981-2000

VUODEN KESKIMÄÄRÄINRN (KVL) JA KESÄN KESKIMÄÄRÄINEN
VUOROKAUSILIIKENNE (KKVL)

5.3 Vuosisuoritteet tieverkolla vv. 1981-2000

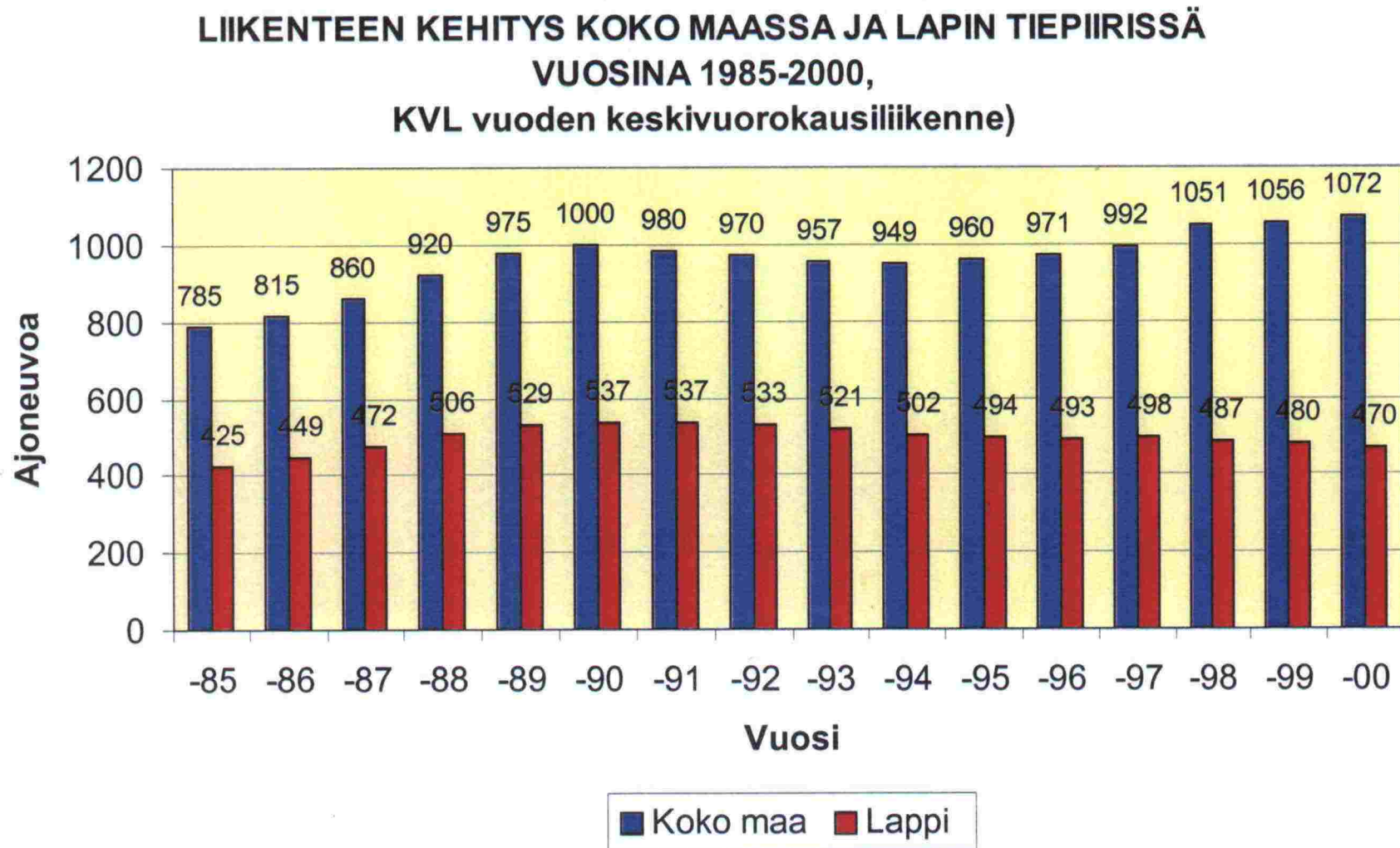


5.4 Liikennemäärän kehitys teittain hallinnollisen luokituksen mukaan vuosina 1985-2000

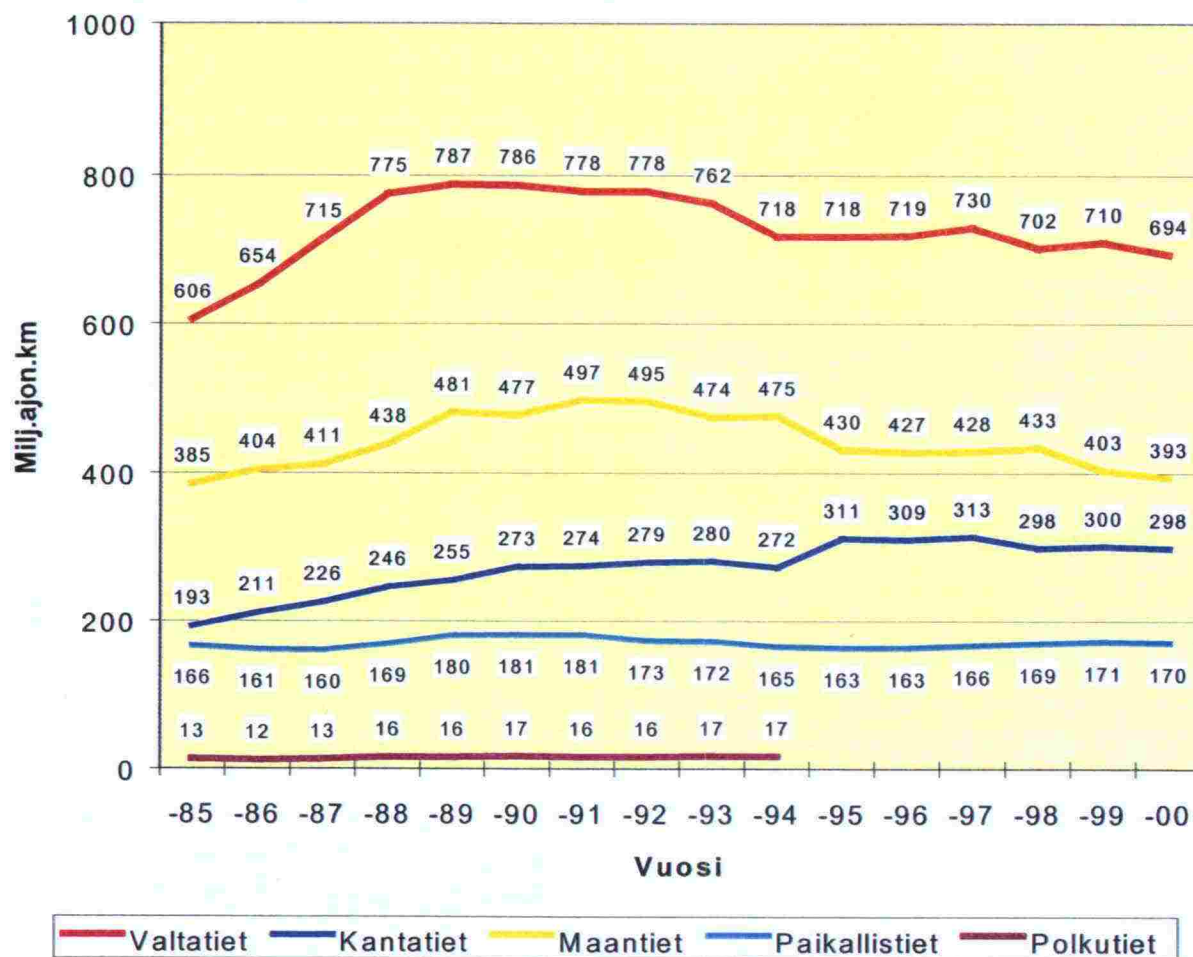


Polkuteiden liikennemäärät yhdistetty vuoden -94 jälkeen maanteihin

5.5 Liikenteen kehitys kokomaassa ja lapin tiepiirissä vv. 1985-2000

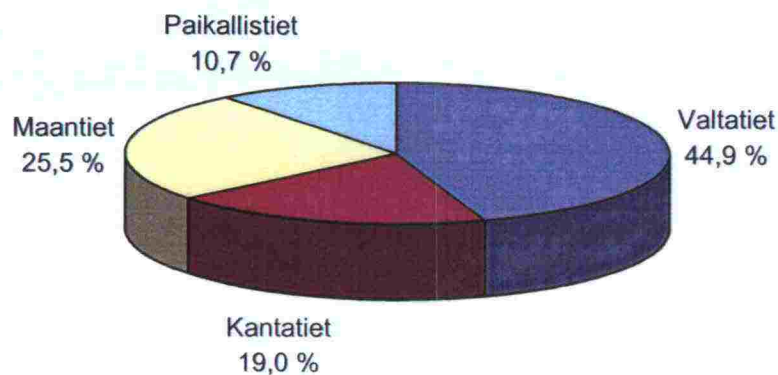


5.6 Vuosisuoritteet hallinnollisen luokituksen mukaan vuosina 1985-2000

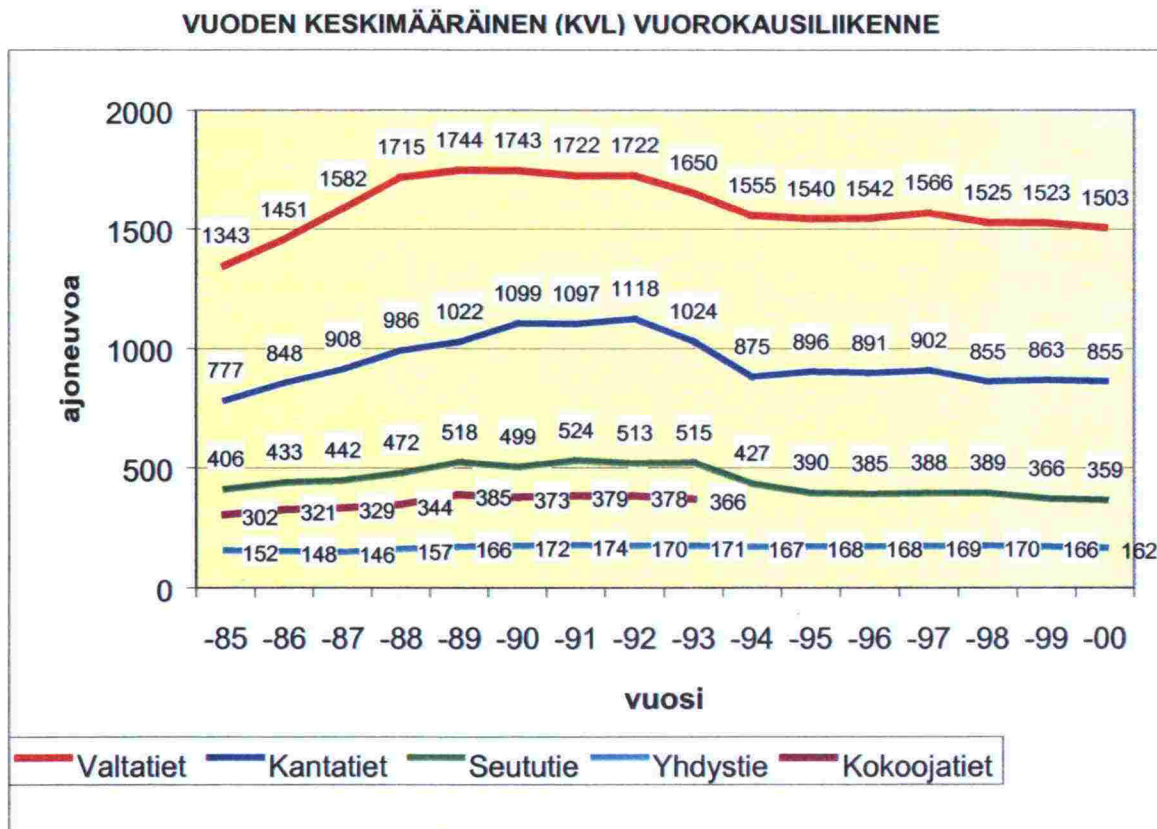


5.7 Vuosisuorite teittäin hallinnollisen luokituksen mukaan 1.1.2000

LAPIN TIEPIIRIN VUOSISUORITE TEITTÄIN 1.1.2001
HALLINNOLLISEN LUOKITUKSEN MUKAAN (Milj.ajon.km)

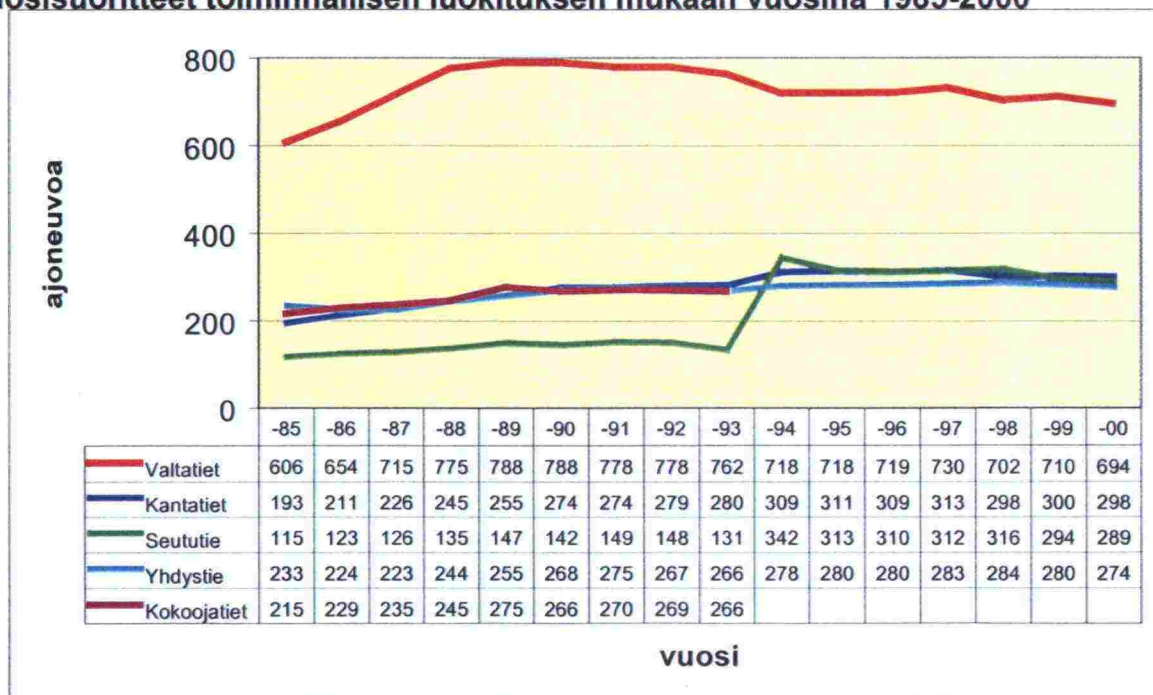


5.8 Liikennemäärän kehitys teittain toiminnallisen luokituksen mukaan vv. 1985-2000

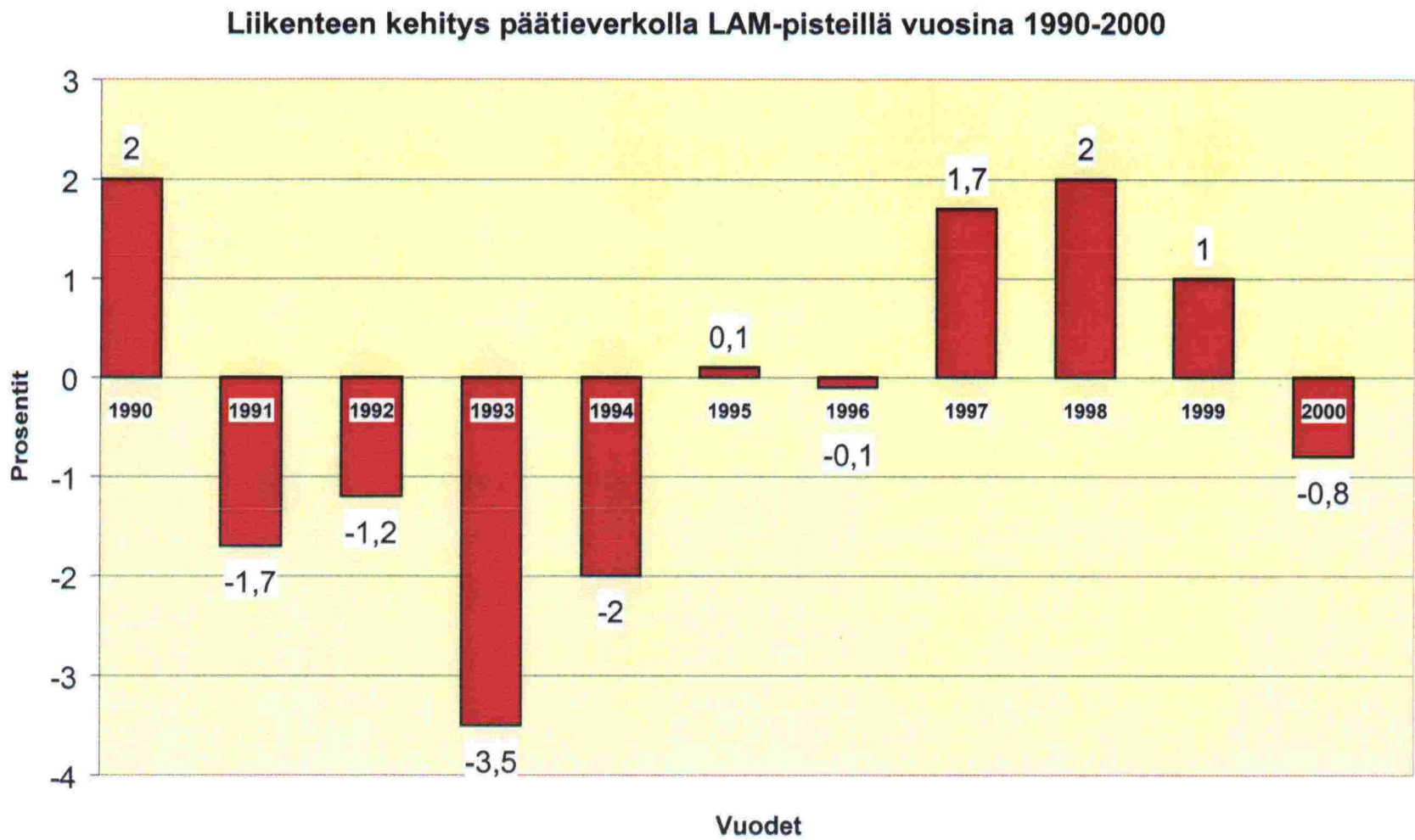


Kokoojateiden liikenne siirtynyt yhdys- ja seututeille vuoden 1994 aikana toiminnallisen luokituksen muutoksen vuoksi.

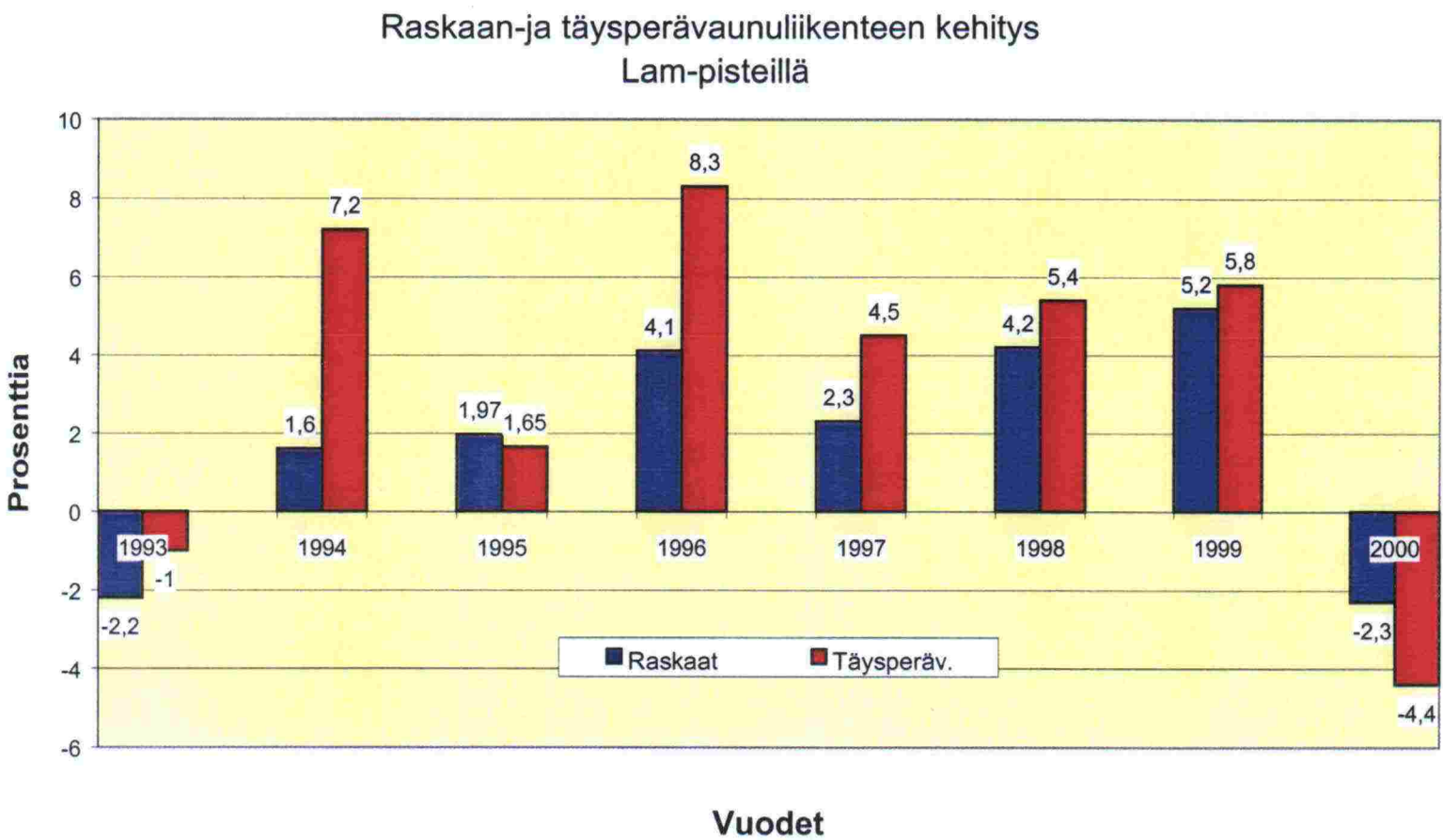
5.9 Vuosisuoritteet toiminnallisen luokituksen mukaan vuosina 1985-2000



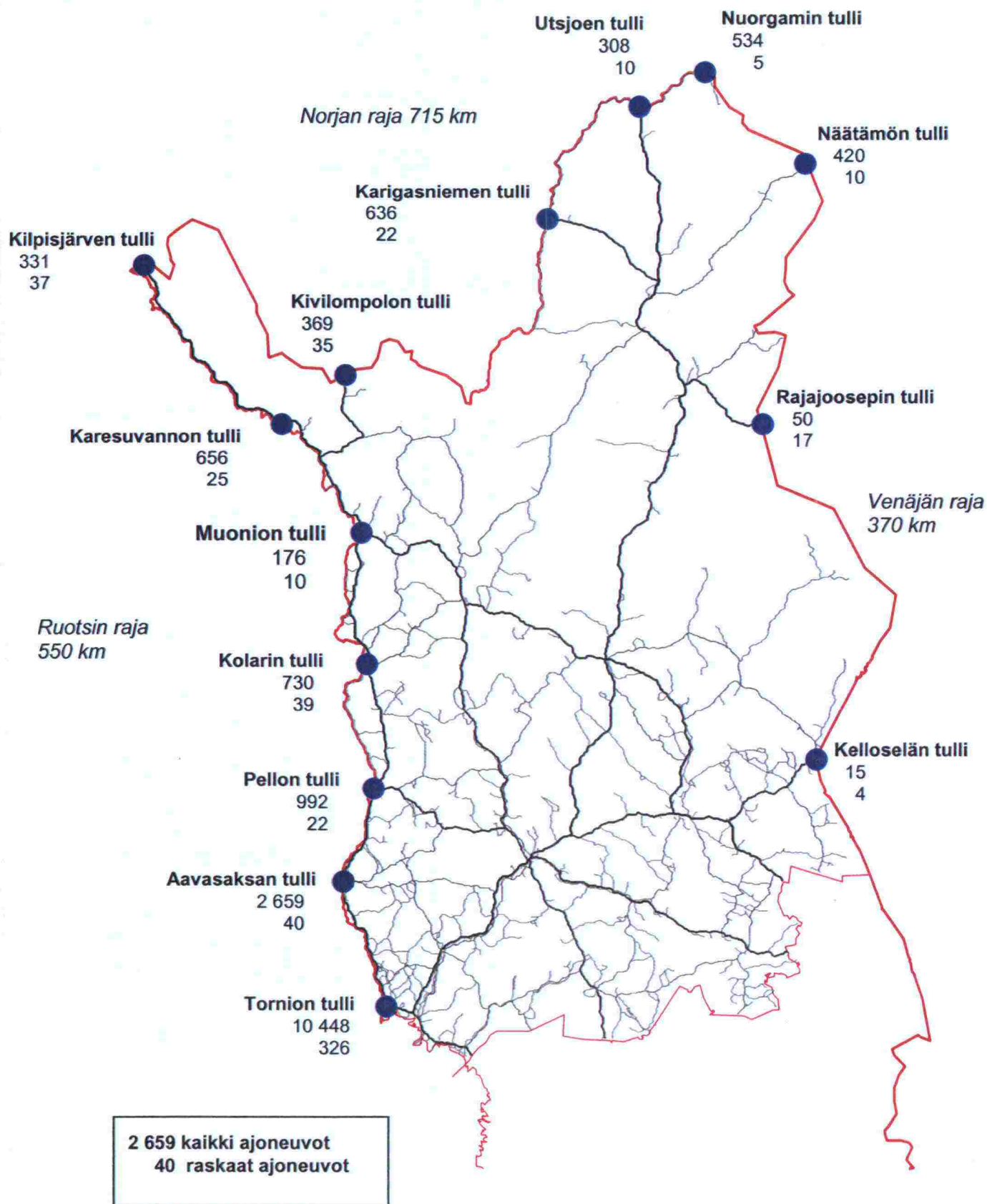
5.10 Liikennemäärän kehitys päätieverkolla LAM-pisteillä v. 1990-2000



5.11 Raskaan- ja täysperävaunuliikenteen kehitys LAM-pisteillä vv. 1993-2000

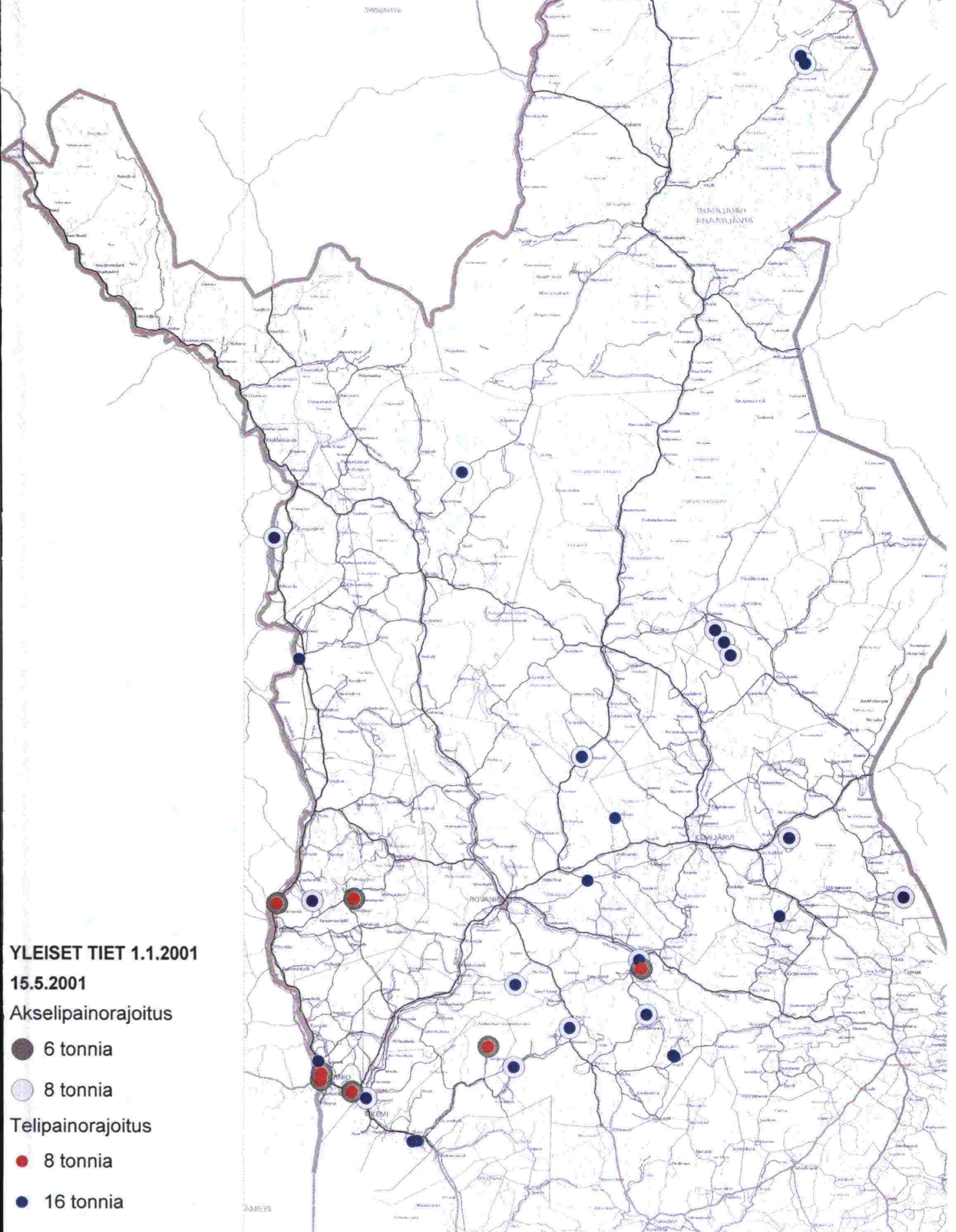


5.12 Lapin läänin rajanylityspaikat ja niiden KVL 2000



6 LIIKENTEEN RAJOITUKSET

6.1 Painorajoitetut sillat 1.1.2001



6.2 Painorajoitetut sillat

PAINORAJOTETUT SILLAT 1.1.1998

Numero	Nimi Kunta	HL Tieosoite	Tien lev. (m)	Kiertotie (m)	Siltatyyppit (m)	Painorajoitus (t)	Valmv.	Korjv.
L-26	Kaakamojen silta Tornio	5,05 19529-001-01092	5,5	Tpp	6 / 8 / -- / 20 t	1935	-	
L-117	Keroputaan silta Tornio	4,95 19536-001-02030	5,5	Tpp	6 / 8 / -- / 25 t	1953	1996	
L-428	Raudanjoen silta I Sodankylä	5 19751-001-00347	5	Trp	8 / 13 / -- / 20 t	1929	1969	
L-429	Raudanjoen silta II Sodankylä	5 19751-001-00405	5	Trp	8 / 13 / -- / 20 t	1929	1969	
L-737	Kintasjoen silta Salla	6,6 9451-003-01485	5,5	35 km	Pp	-- / 16 / -- / -- t	1969	-
L-777	Rytiojan silta Ranua	7,2 9411-001-01744	5,5	11 km	Pp	-- / 16 / -- / -- t	1969	-
L-778	Impiösalmen silta Ranua	6,85 9411-001-02479	5	11 km	Pp	-- / 16 / -- / -- t	1969	1998
L-903	Majavajoen silta Kemijärvi	4,19 9611-003-03931	4,9	Tkiint.kal.p	-- / 16 / -- / 50 t	1988	2000	
L-1070	Hannulan silta Tornio	12,5 19524-001-00105	6,2	Tnpt	6 / 8 / -- / -- t	1939	2000	
L-1161	Vuomajoen silta Ylitornio	5,05 19638-001-00525	4,5	13 km	Pp	8 / 13 / -- / -- t	1966	-
L-1252	Kursunjoen silta II Salla	5,05 19840-002-00000	5	Pp	8 / 13 / -- / -- t	1955	-	
L-1286	Ruonaojan silta Simo	5,57 19504-001-04663	5,5	Bp	-- / 16 / -- / -- t	1956	-	
L-1346	Näävin silta Kemi	5,2 19518-001-00028	5	Bp	8 / 13 / -- / -- t	1947	-	
L-1359	Sulaojan silta Rovaniemen mlk	4,1 19727-001-03828	4	Pp	8 / 13 / -- / -- t	1953	-	
L-1363	Iso-Tainijoen silta II Simo	5,34 19579-003-00000	4	Tpp	6 / 8 / -- / 20 t	1963	1988	
L-1366	Sinikosken silta Simo	5,56 19502-001-00046	4,5	Tjpb	-- / 16 / -- / 40 t	1950	-	
L-1393	Särkinärän silta Tornio	5,17 19537-001-00213	5,5	6 km	Pp	-- / -- / 12 / -- t	1959	-
L-1394	Särkiputaan silta Tornio	5,17 19537-001-00284	5,5	6 km	Pp	-- / -- / 12 / -- t	1959	-
L-1404	Marjosaaren silta Ylitornio	4 19633-001-00225	3,5	Tpp	6 / 8 / -- / 20 t	1959	1998	
L-1407	Pessakosken silta Ylitornio	3,96 19642-001-05843	4,5	9 km	Tpp	8 / 13 / -- / 20 t	1958	1988
L-1453	Kulusjoen silta Rovaniemen mlk	4 -	4,5	Pp	-- / -- / 2 / -- t	1962	-	
L-1458	Oravaisensaaren silta Tornio	3,85 19547-001-00374	4,4	Tpp	-- / 16 / -- / 40 t	1959	-	
L-1465	Väittämonsalmen silta Ranua	5,2 19599-005-00000	5	22 km	Tjpp	8 / 13 / -- / 25 t	1961	1988
L-1468	Hosionkosken silta Ranua	5,55 9243-004-00049	5	Tjpb	8 / 13 / -- / -- t	1960	1993	
L-1491	Itärannan riippusilta Kemijärvi	4,05 19774-001-01821	5	Trpb	-- / -- / 15 / -- t	1961	-	
L-1506	Juotasluusuan silta Rovaniemen mlk	4,53 19762-002-00000	4	Tpp, Pp	6 / 8 / -- / 20 t	1963	2000	
L-1558	Sääksivannon silta Ranua	4,97 19586-002-03133	5	12 km	Trp	8 / 13 / -- / 25 t	1974	1974
L-1579	Piittisjoen silta Rovaniemen mlk	4,5 19762-001-02474	4	Tpp, Pp	8 / 13 / -- / -- t	1975	1999	
L-1671	Saittajoen silta Muonio	4,7 19873-002-01944	4	Pp	8 / 13 / -- / -- t	1976	1998	
L-1729	Kaldausjoen silta Utsjoki	4,87 19999-002-03621	4,5	Tpp	8 / 13 / -- / 30 t	1973	1979	

Numero	Nimi	HL	Tien lev.	Kiertotie	Siltatyytit	Painorajoitus	Valmv.	Korjv.
	Kunta	Tieosoite	(m)	(m)	(m)	(t)		
L-1733	Katriinansalmen silta	4,2	4	Tpp	8 / 13 / -- / -- t	1976	1997	
	Inari	50028-001-02052						
L-1734	Solmusjoen silta	4,2	4	Tpp	8 / 13 / -- / -- t	1978	-	
	Inari	50029-001-02182						
L-1786	Kolarinsaaren silta	4,56	6	Tjpp	-- / 16 / -- / 50 t	1984	-	
	Kolari	19718-001-00187						
L-1809	Etseojan silta	4,2	4,5	Tpp	8 / 13 / -- / -- t	1975	1987	
	Savukoski	50033-002-00000						
L-1810	Saariojan silta	4,6	4,5	Bpe	8 / 13 / -- / -- t	1975	-	
	Savukoski	50033-003-00000						
L-1811	Kuisjoen silta	3,95	4,5	Tpp	8 / 13 / -- / -- t	1975	-	
	Savukoski	50033-004-00000						
L-2160	Karisalmen silta	4,2	-	Pp, Bl	-- / -- / 42 / -- t	1963	-	
	Rovaniemen mlk	19667-001-00300						
Yhteensä		37	siltaa.					

6.3 Painorajoitetut sillat ryhmittäin 1.1.2001

Hallinnollisen luokituksen mukaan

Valtatiet	0 siltaa
Kantatiet	0 siltaa
Maantiet	5 siltaa
Paikallistiet	26 siltaa
Polkutiet	5 siltaa

Yhteensä 36 siltaa

Työalueittain

1401 Kem eteläinen	4 siltaa
1410 Kemi pohjoinen	5 siltaa
1402 Roi Läntinen	1 siltaa
1403 Roi Itäinen	3 siltaa
1404 Posio	6 siltaa
1405 Pello	4 siltaa
1406 Kittilä	1 siltaa
1407 Kemijärvi	4 siltaa
1408 Sodankylä	5 siltaa
1409 Ivalo	3 siltaa

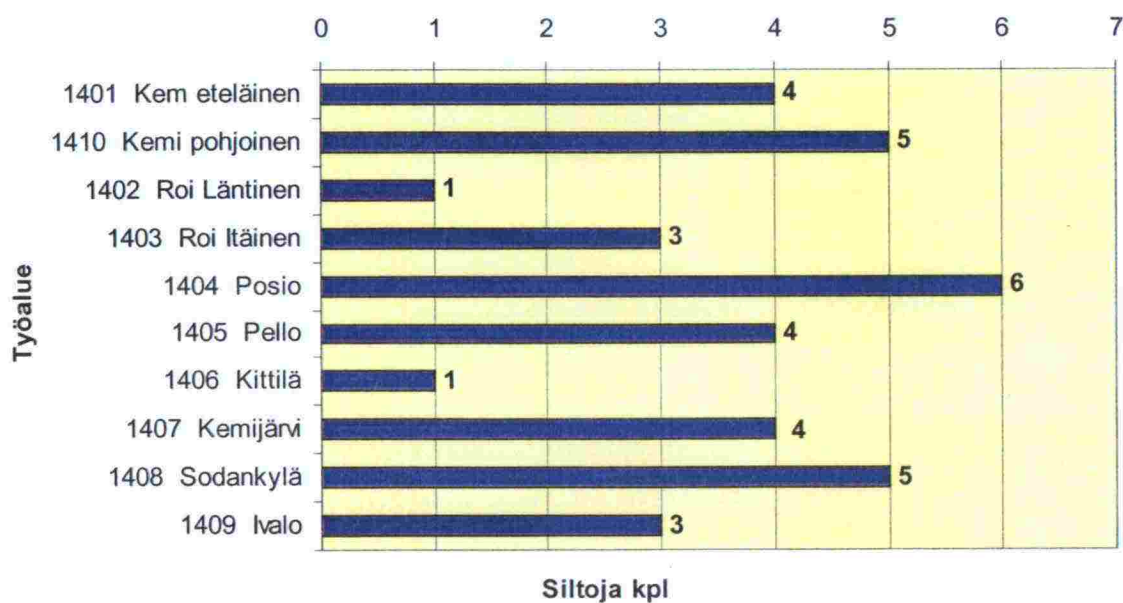
Yhteensä 36 siltaa

Toiminnallisen luokituksen mukaan

Valtatiet	0 siltaa
Kantatiet	0 siltaa
Seututiet	0 siltaa
Yhdystiet	36 siltaa

Yhteensä 36 siltaa

PAINORAJOTETUT SILLAT TYÖALUEITTAIN 1.1.2001



6.4 Nopeusrajoitukset hallinnollisen ja toiminnallisen luokituksen mukaan

NOPEUSRAJOITUKSET TOIMINNALLISEN LUOKITUKSEN MUKAAN 1.1.2001

Tie luokka	30 km/h	40 km/h	50 km/h	60 km/h	70 km/h	80 km/h ja	100 km/h	Yhteensä
Valtatiet	0,2	1,8	16,2	58,2	-	317,1	884,3	1 277,8
Kantatiet	2,1	1,9	9,7	40,3	-	157,3	742,8	954,0
Seututiet	1,5	5,0	25,0	131,2	0,8	1 392,1	645,2	2 200,8
Yhdystiet	1,2	18,9	98,3	344,1	7,0	4 125,4	44,1	4 639,1
Yhteensä	5,0	27,6	149,1	573,8	7,7	5 992,0	2 316,5	9 071,8

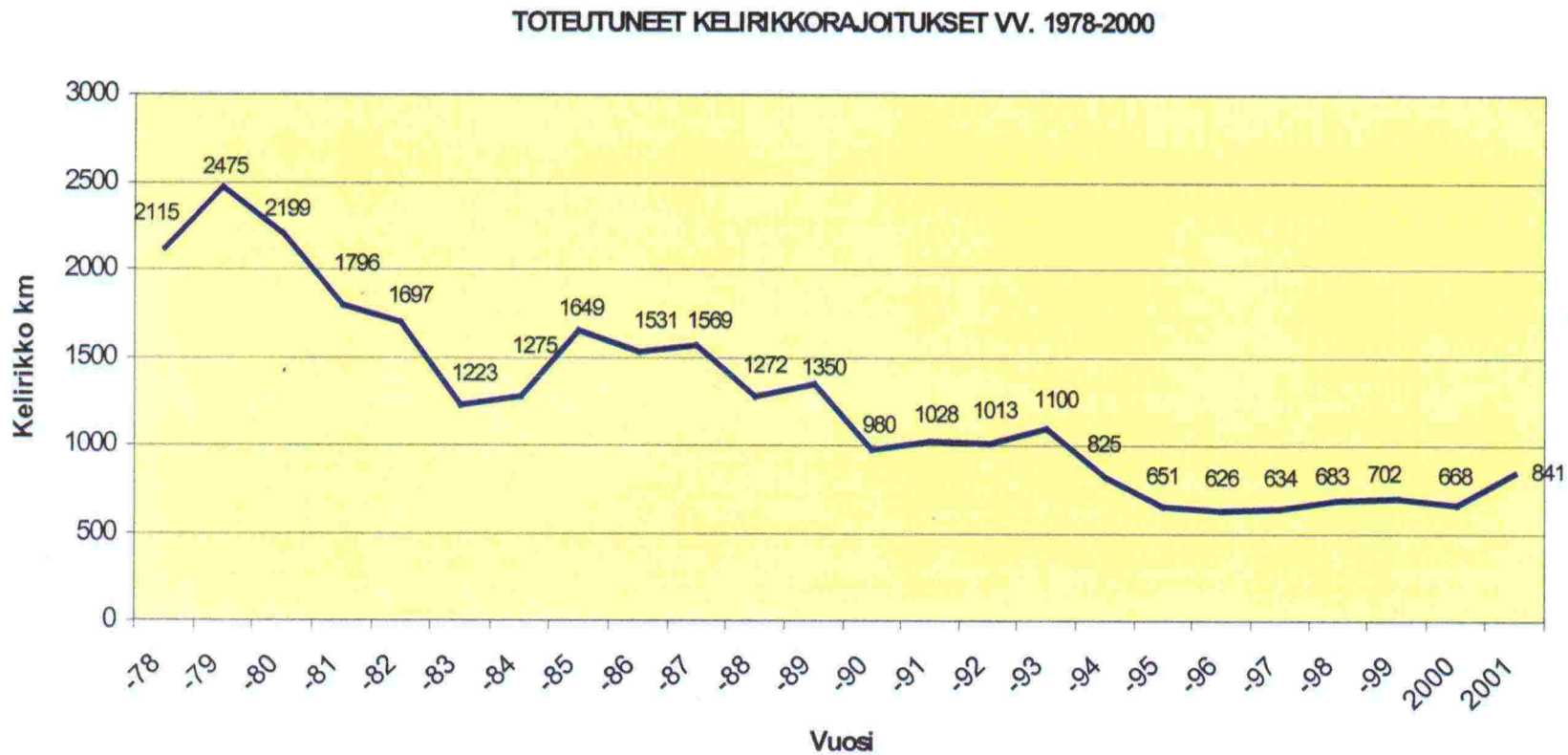
NOPEUSRAJOITUKSET HALLINNOLLISEN LUOKITUKSEN MUKAAN 1.1.2001

Tie luokka	30 km/h	40 km/h	50 km/h	60 km/h	70 km/h	80 km/h ja	100 km/h	Yhteensä
Valtatiet	0,2	1,8	16,2	58,2	-	304,4	884,3	1 265,0
Kantatiet	2,1	1,9	9,7	40,3	-	157,3	742,8	954,0
Maantiet	1,5	5,0	25,0	131,2	0,8	1 392,1	645,2	2 200,8
Yhdystiet	1,2	18,9	98,3	343,8	7,0	3 973,3	44,1	4 486,6
Rampit	-	-	-	-	-	12,7	-	12,7
Polkutiet	-	-	-	0,3	-	152,2	-	152,5
Yhteensä	5,0	27,6	149,1	573,8	7,7	5 992,0	2 316,5	9 071,8

6.5 Alikulkukorkeudet, jotka ovat 4,60 m ja sitä matalampia

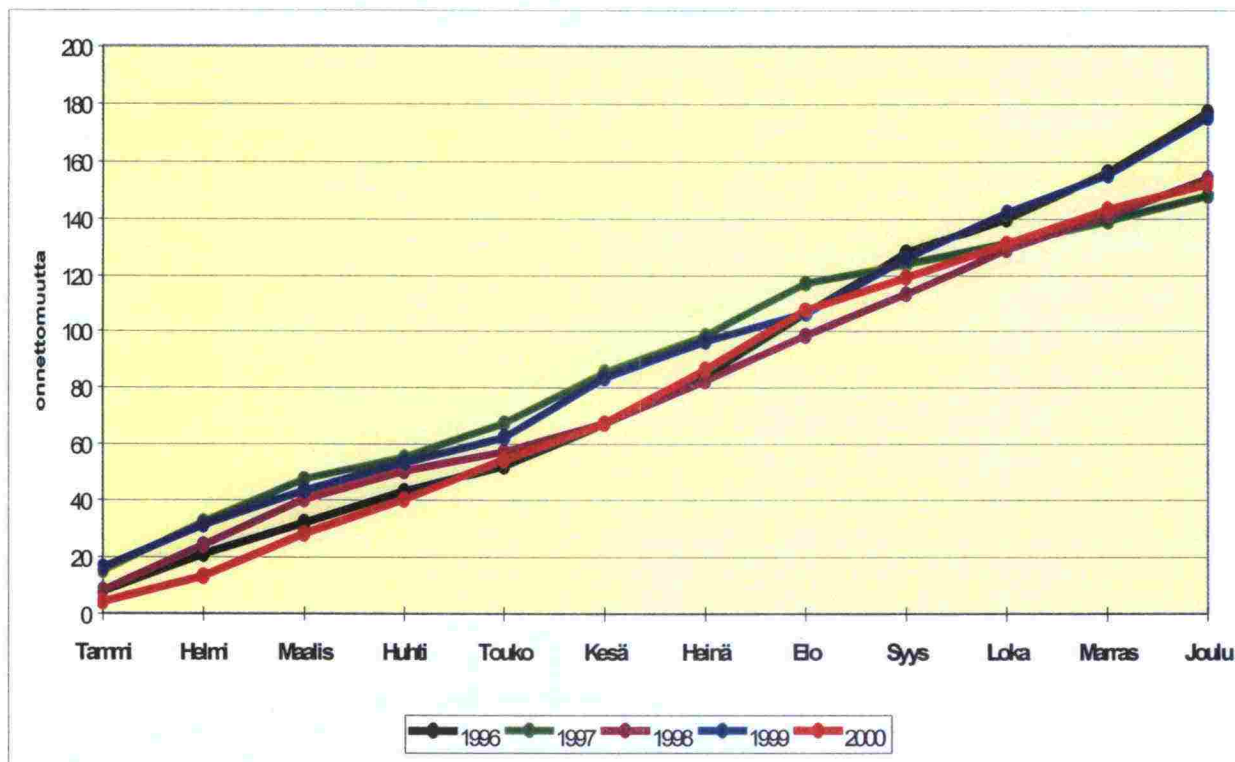
Tie	Tieosa	Etäisyys	Alikulku paikan nro	Alikulkupaikan nimi	Korkeus
4	426	1755	52	RAUTIOLAN RAUTATIESILTA	4,58
4	426	1997	53	LAPINTIEN SILTA	4,57
4	426	4664	45	JOKISUUNTIEN RISTEYSSILTA	4,33
4	428	286	42	LUIKON RAUTATIESILTA	4,52
4	501	0	32	TOMMIN SILTA	4,52
4	501	330	33	RIISTASILTA	4,52
4	501	611	34	KOSKISILTA	4,52
4	501	912	35	ROVASILTA	4,60
5	401	1331	1090	RISTEYSSILTA	4,48
21	104	1628	25	TORNION RAUTATIESILTA I	4,42
21	104	1675	59	TORNION RAUTATIESILTA II	4,52
21	104	1701	2056	TORNION VT 21 ALIKULKU	4,56
78	224	3318	65	OUNASVAARAN RAUTATIESILTA	4,60
81	2	131	36	SUUTARINKORVAN RAUTATIESILTA	4,53
82	18	0	21	KUOPPASOJAN SILTA	4,35
930	16	6291	12	MUUROLAN RAUTATIESILTA	4,42
931	1	264	31	AAVASAKSAN SILTA	4,50
937	1	137	2026	PUOLIORTTAALI	4,60
939	7	135	1894	HIIHTOSTADIONIN YLIKULKUKÄYTÄVÄ	4,45
962	7	3138	69	ASTELIN YLIKULKUKÄYTÄVÄ	4,40
9241	1	131	63	SIMON RISTEYSSILTA	4,20
9241	1	880	62	VILMIN YLIKULKUKÄYTÄVÄ	4,60
9241	1	907	61	VÄNTÄMÖN RAUTATIESILTA	4,60
9392	1	332	57	KILPALADUN YLIKULKUKÄYTÄVÄ	4,26
9392	1	2298	58	VALMENNUSLADUN YLIKULKUKÄYTÄVÄ	4,52
9442	1	2135	60	MYLLYMÄENTIEN RAUTATIESILTA	4,55
9643	1	101	24	RAUTATIESILTA	4,38
19517	1	1620	4	LAUTIOSAAREN RAUTATIESILTA	3,71
19518	1	306	30	LAUTIOSAAREN SILTA	4,03
19525	1	25	28	KIRKKOTIEN RAUTATIESILTA	2,90
19526	1	5512	66	TORPIN ALIKULKUSILTA	4,50
19575	1	67	5	LAURILAN RAUTATIESILTA	3,82
19586	4	3133	55	SÄÄSKISUVANNON SILTA	3,80
19623	1	289	56	SUUTARINMÄEN ALIKULKUSILTA	4,40
19626	1	154	72	KOPANMÄEN ALIKULKUSILTA	4,60
19845	1	590	20	KURSUN RAUTATIESILTA	3,60

6.6 Toteutuneet kelirikkorajoitukset vv. 1978-2001

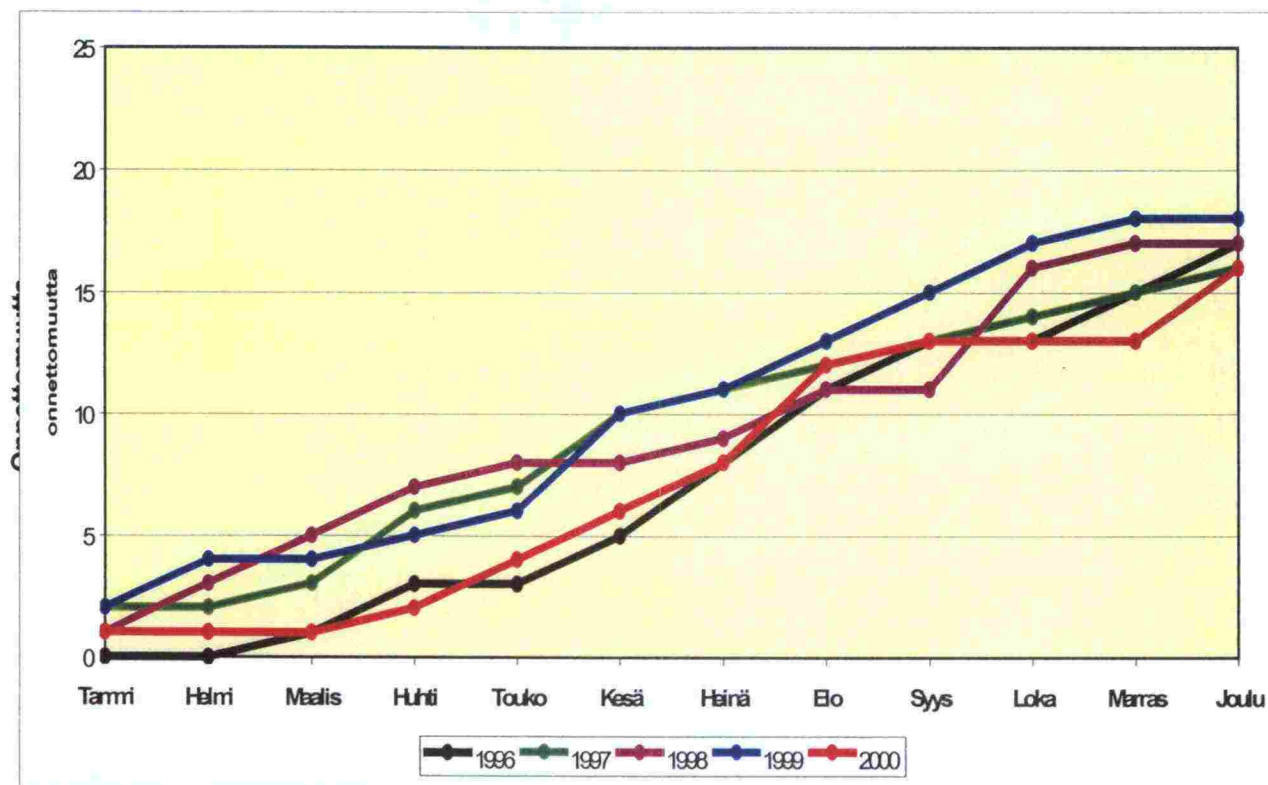


7 LIIKENTEEEN ONNETTOMUUDET

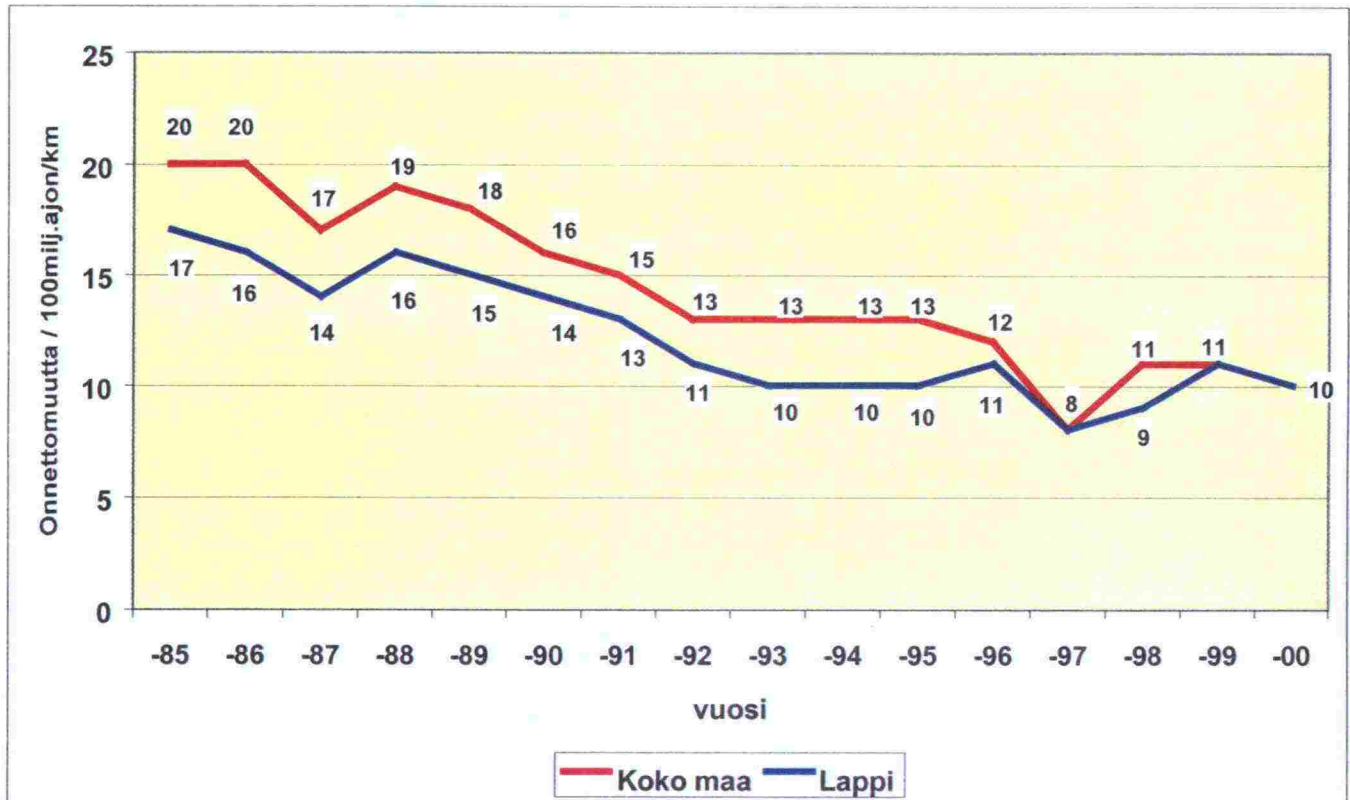
7.1 Henkilövahinko-onnettomuuksien määrä kumulatiivisena Lapin tiepiirissä vv. 1996-2000



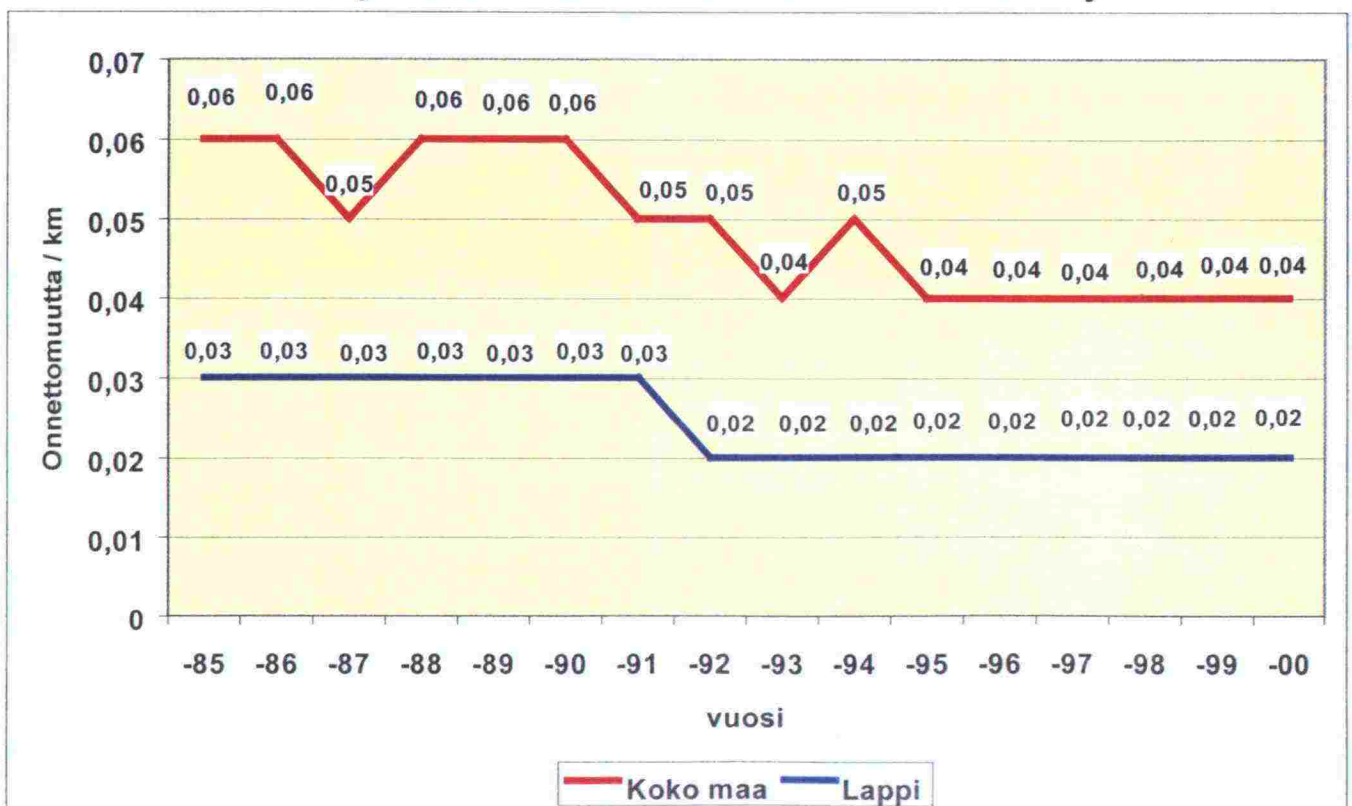
7.2 Kuolemaan johtaneiden onnettomuuksien määrä kumulatiivisena Lapin tiepiirissä vv. 1996-2000



7.3 Henkilövahinkoihin johtaneiden onnettomuuksien onnettomuusaste vv. 1985-2000



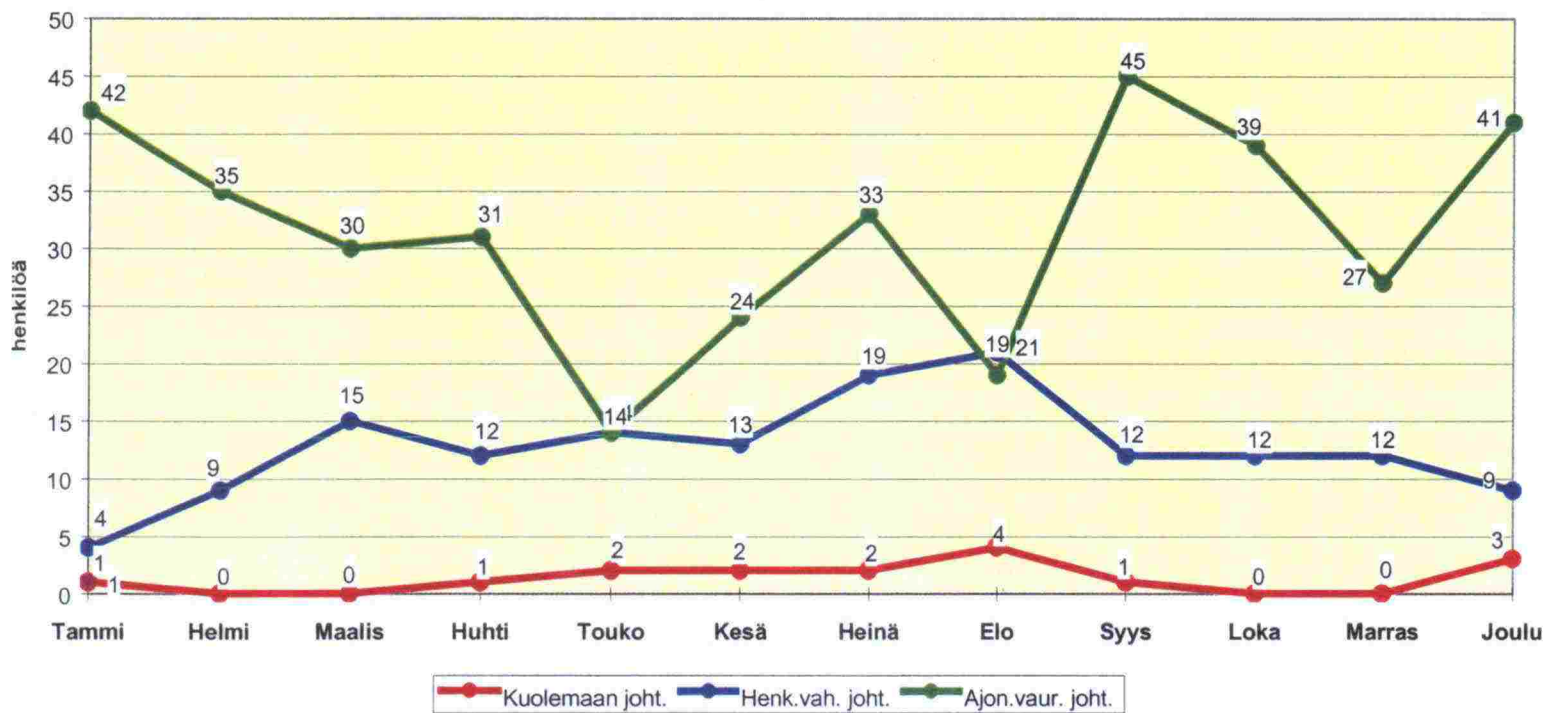
7.4 Henkilövahinkoihin johtaneiden onnettomuuksien onnettomuustiheys vv. 1985-2000



7.5 Onnettomuustilasto vuodelta 2000

ONNETTOMUUSTILASTO VUODELTA 2000

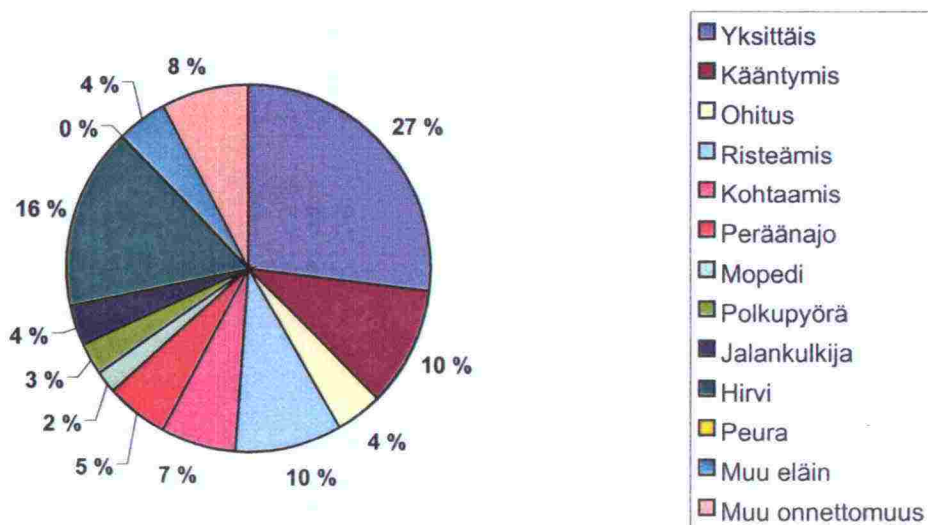
- Kaikki onnettomuudet kuukausittain
- Kuolemaan johtaneita onnettomuuksia sattui 16 kpl, joissa kuoli 19 henkilöä



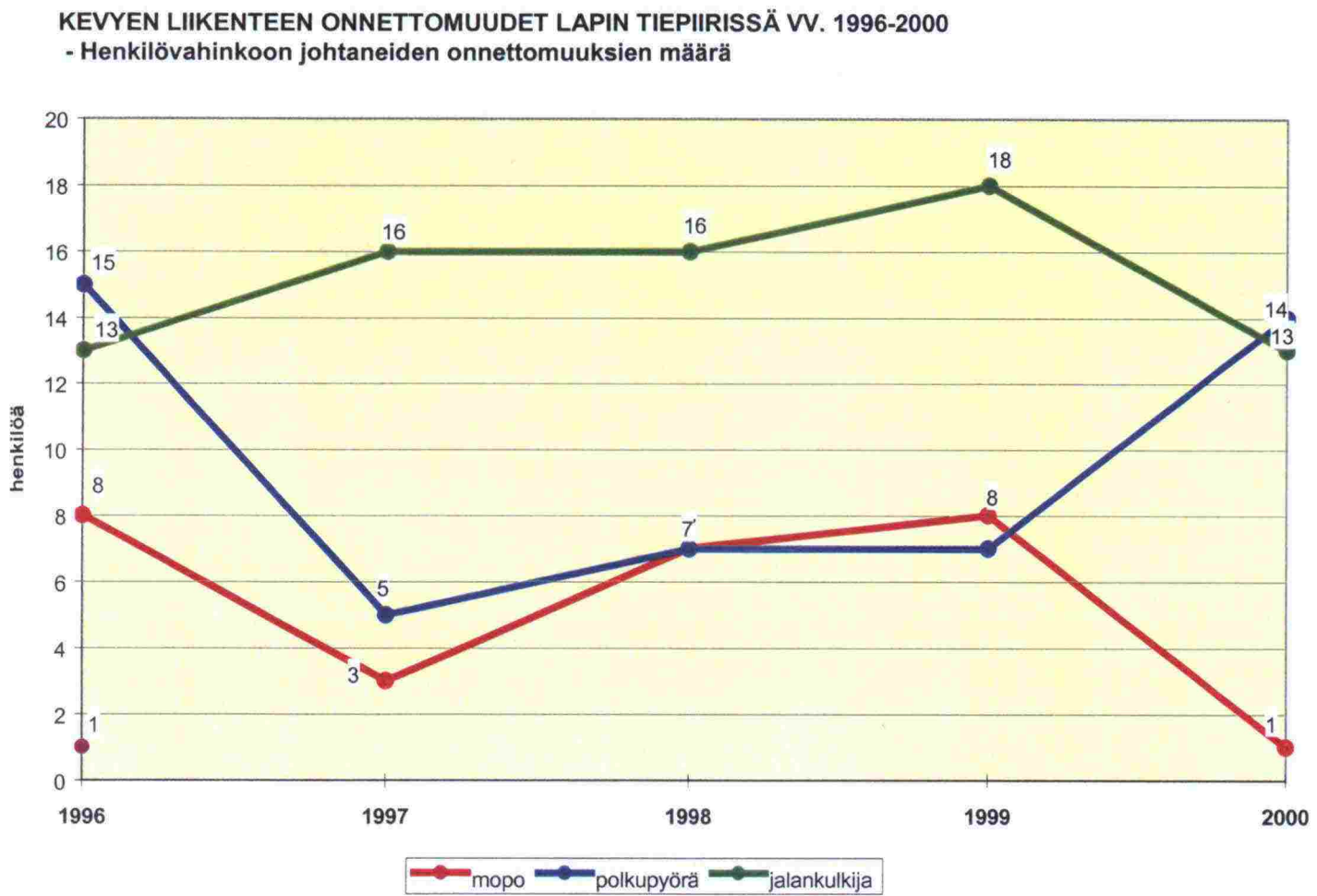
7.6 Onnettomuudet tyypeittäin vv. 1995-2000

Onnettomuusluokka	1996	1997	1998	1999	2000	Yhteensä
Yksittäis	132	124	124	135	139	654
Kääntymis	55	53	49	44	49	250
Ohitus	23	18	22	18	20	101
Risteämis	44	39	57	50	41	231
Kohtaamis	40	34	27	29	32	162
Peräänajo	21	27	24	30	30	132
Mopedi	12	8	13	8	5	46
Polkupyörä	17	10	12	10	16	65
Jalankulkija	14	18	19	20	16	87
Hirvi	40	59	57	107	127	390
Peura	1	1	0	2	0	4
Muu eläin	33	19	17	20	13	102
Muu onnettomuus	29	40	42	36	44	191
Yhteensä	461	450	463	509	532	2415

Onnettomuudet Lapin tiepiirissä tyypeittäin vv. 1996...2000

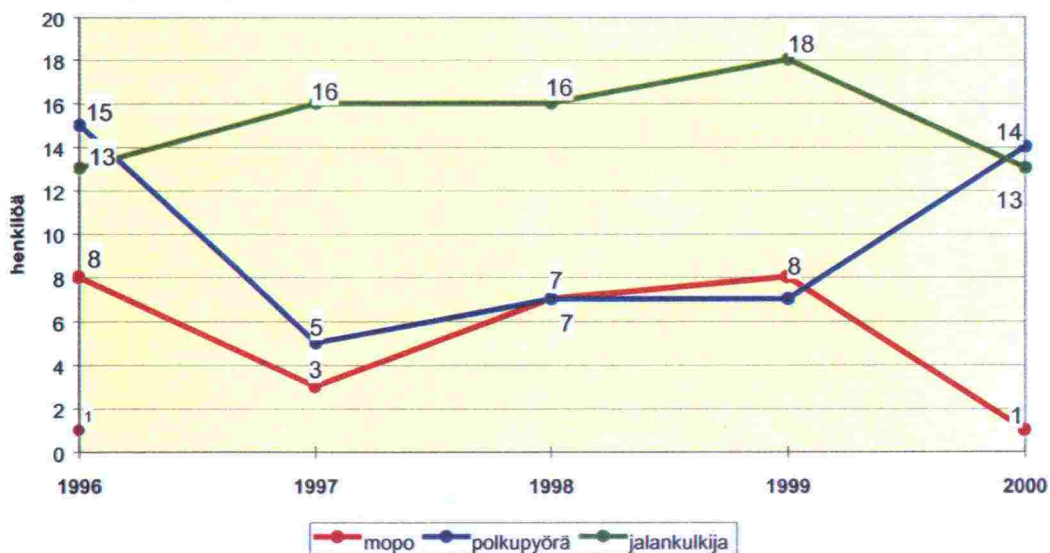


7.7 Kevyen liikenteen onnettomuudet vv. 1996-2000

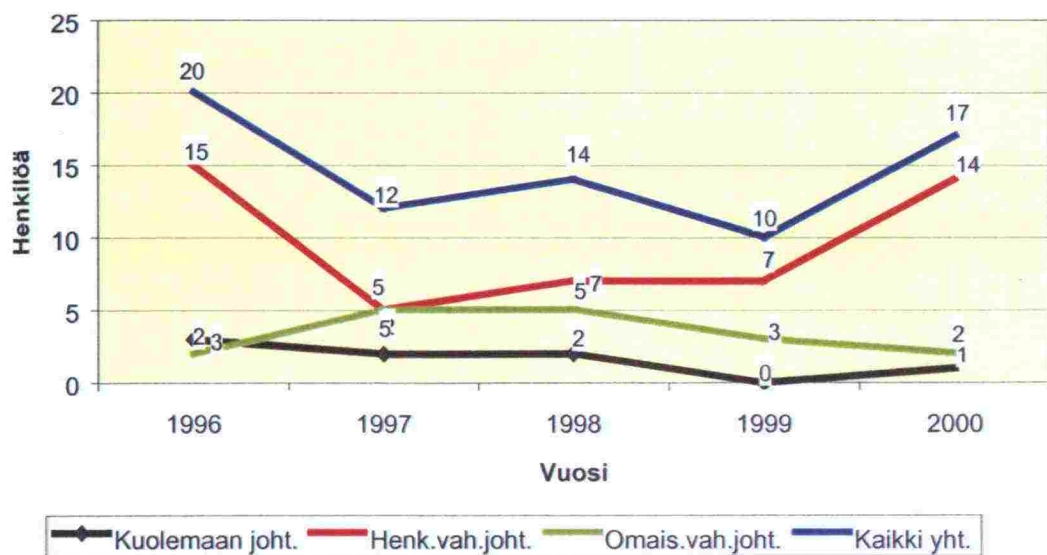


7.8 Jalankulkija- ja polkupyöraonnettomuudet vakavuusasteen mukaan vv 1996-2000

Henkilövahinkoon johtaneiden kevyen liikenteen
onnettomuuksien määrä
Lapin tiepiirissä vv. 1996 - 2000

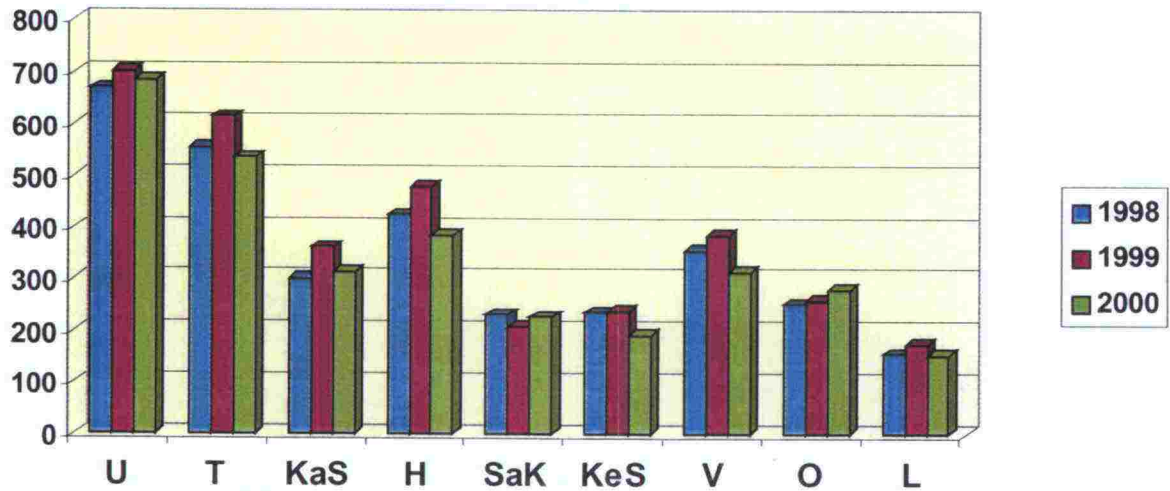


POLKUPYÖRÄONNETTOMUUKSET VUOSINA 1996-2000
(vakavuusasteen mukaan)

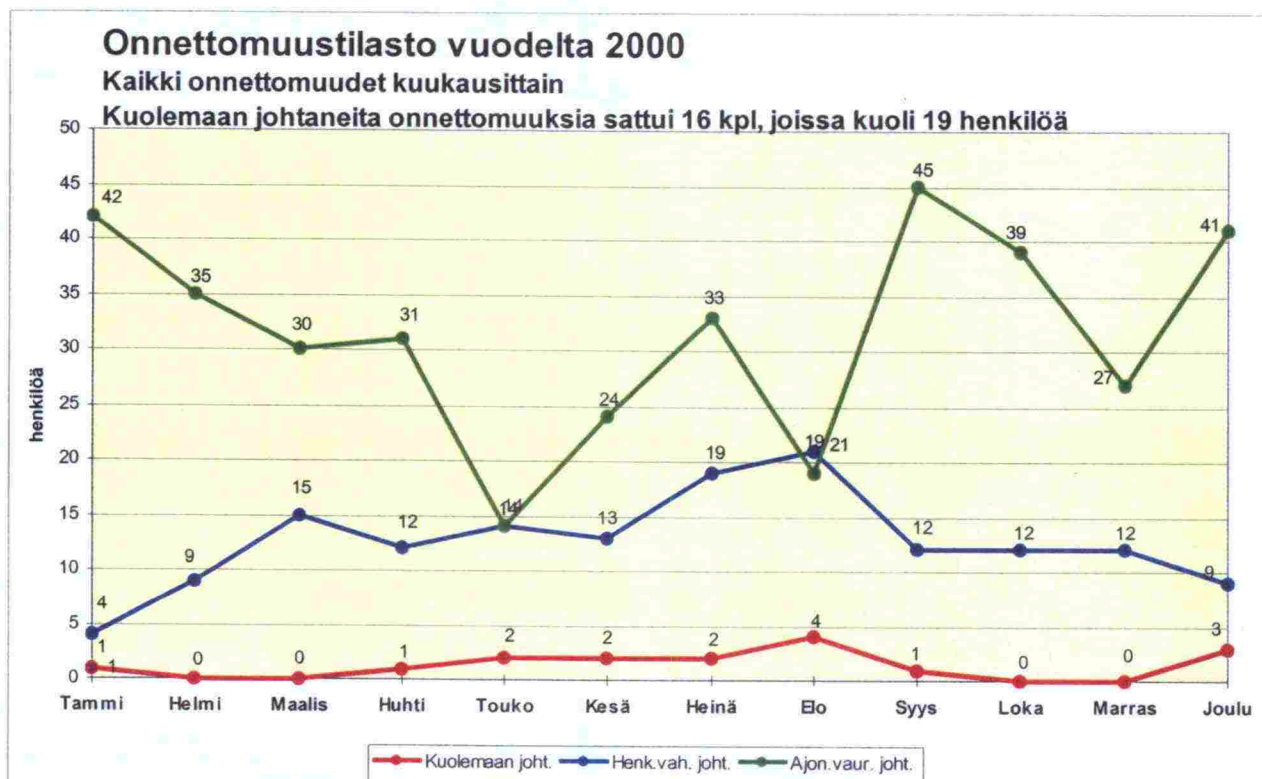


7.9 Yleisten teiden henkilövahinko-onnettomuudet tiepiireittäin

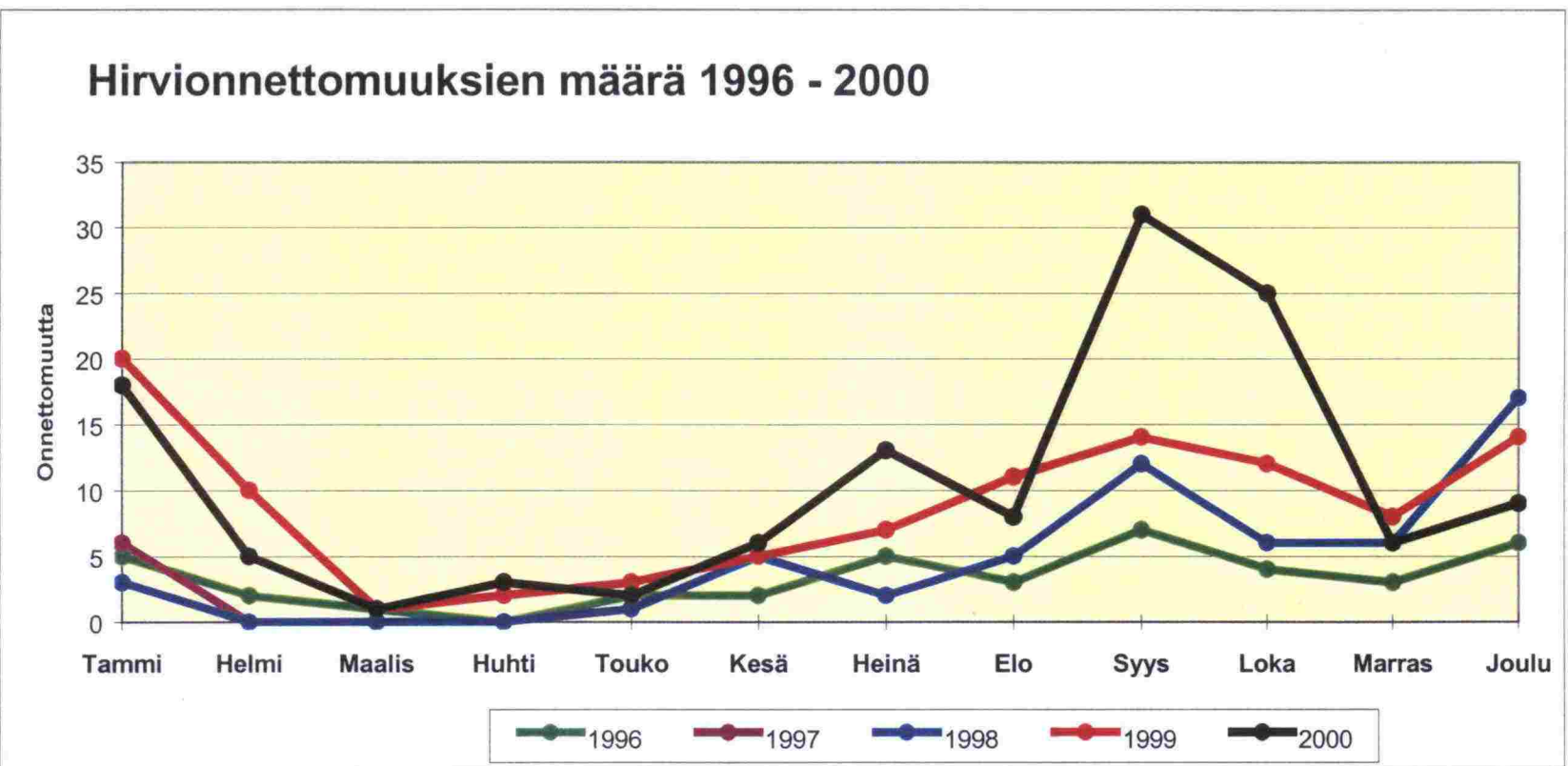
YLEISTEN TEIDEN HENKILÖVAHINKO-ONNETTOMUUKSET TIEPIIRITTÄIN



7.10 Yleisillä teillä sattuneet onnettomuudet kuukausittain



7.11 Hirvionnettomuuksien määrä Lapin tiepiirissä vv. 1996-2000



Tieliikelaitos
Konsultointi
Liikennejärjestelmän tietopalvelut
Aittatie 18
PL 103, 96101 ROVANIEMI
Puhelin vaihde 0204 44 11